

Guidebook

# Daily Work in CBIC Team for Interns

2025

© 2025 CBIC Planner Division.  
All rights reserved.



**CBIC Planner &  
Coordination**

# Table Of Contents

## (Weekly) Input SSO

Stockyard .....	2
Penjelasan Kolom .....	3
Pengisian Stockyard BoCT .....	4
Pengisian Stockyard Bunyut & JBG .....	5
Demo Stockyard .....	6
FC Quality Master Raw .....	7
FC Quality 3 Bulan Berjalan .....	8
FC Quality Bulan Berikutnya .....	9
Demo FC Quality Master .....	10
3rd Party Options .....	11
3rd Party Bulan Berjalan 0 .....	14
3rd Party Bulan Berjalan 1 .....	15
3rd Party Bulan Berjalan 2 .....	16
3rd Party Bulan Kasus Spesial .....	17
3rd Party Bulan Berikutnya .....	18
Demo 3rd Party .....	19

## (Monthly) Report YTD (Year To Date)

Penjelasan File YTD .....	21
Pengisian YTD dengan SOS .....	23
Pengisian YTD dengan Quality Monitoring .....	24

## Database Actual

Penjelasan File Database Actual .....	26
Pengisian Database Actual .....	27

## (Monthly) Schedule Proposal Plan

Penjelasan File Schedule Proposal Plan .....	32
Cara Pengisian BoCT .....	34
Cara Pengisian Produk 3rd Party .....	35
Kasus Spesial .....	36
Cara Pengisian Mahakam .....	37

## (Weekly) Report Dashboard

Penjelasan File .....	39
Normalisasi Data File Summary .....	41
Membuka Sistem Automasi .....	43
Cara Input di Sistem Automasi .....	44
Refresh Data di Power BI .....	47
Penyesuaian Manual di Power BI .....	49
Screenshot Dashboard .....	51

## (Monthly) 3rd Party Report Dashboard

Penjelasan File .....	53
Membuka Sistem Automasi .....	55
Penyesuaian Manual di Power BI .....	56
Refresh Data di Power BI .....	58
Penyesuaian Manual di Power BI .....	60

## (Monthly) Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

Penjelasan File Data Monthly .....	62
Pengisian File Data Monthly .....	63
Membuka Sistem Automasi .....	82
Cara Input di Sistem Automasi .....	83
Penjelasan DAX Formula di Power BI .....	86
Penggunaan DAX Formula .....	87
Refresh Data di Power BI .....	89
Penyesuaian Manual di Power BI .....	91
Membuat PDF Monthly Report .....	92

## (Daily) Report Dashboard

Penjelasan File .....	94
Membuka Sistem Automasi .....	97
Cara Input di Sistem Automasi .....	98
Refresh Data di Power BI .....	100
Penyesuaian Manual di Power BI .....	102
Screenshot Dashboard .....	103
Kirim Outlook Email .....	104

## **(Monthly) FLF Report Dashboard**

Penjelasan File .....	107
Membuka Sistem Automasi .....	109
Cara Input di Sistem Automasi .....	110
Refresh Data di Power BI .....	113
Screenshot Dashboard .....	115

## **(Monthly) FC Production Report Dashboard**

Penjelasan File .....	117
Penjelasan DAX Formula di Power BI .....	121
Penggunaan DAX Formula .....	122
Refresh Data di Power BI .....	123
Penyesuaian Manual di Power BI .....	124
Membuat PPT FC Production .....	125

1

# Input SSO

## ~ Stockyard ~

Untuk bagian Stockyard, biasanya tidak perlu dilakukan pengupdatean.

### Gambaran File Summary

Masuk ke file Summary, lalu buka sheet "ITM Summary" untuk melihat data yang diperlukan.

### Gambaran File Input

Masuk ke file Input, lalu buka sheet "Stockyard" untuk melihat data yang akan diupdate.

## ~ Stockyard ~

### Penjelasan Kolom

No.	Month	Company	Name of vEnd user	Load Port	ETA/ATA	ETB	ETC	IMM	IMM	IMM	IMM	IMM	TCM	TCM	BEK	BEK	BEK	BEK	
								IMM-WB.HCV.LS	IMM-WB.MCV.HS	IMM-EB.MCV.LS	IMM-EB.MCV.HS	TCM.HCV.LS	TCM.HCV.HS	BEK.MCV.LS	BEK.MCV.HS				
32	Jul	BEK	MV. PRIMA HOKKAIDO #01	SMD Arc	7/24/25 0:00	7/24/25 12:00	7/27/25 17:45						17.500	41.000					
33	Jul	BEK	MV. TBN	ADANI SS0004F SMD Arc	7/15/25 0:00	7/26/25 12:00	7/29/25 12:00						25.000	27.500	49.400	0			
34	Jul	TCM	MV. TBN	GCGS #PROSPER SMD Arc	7/26/25 0:00	7/28/25 12:00	7/31/25 12:00												
35	Jul	GPK	Bg. Robby	BNI GPK JUN (H.GPK Port)	7/2/25 23:40	7/7/25 14:25	7/4/25 9:45												
36	Jul	GPK	Bg. MSL 30	BNI GPK JUN (H.GPK Port)	7/4/25 10:00	7/4/25 11:30	7/4/25 21:00												
37	Jul	GPK	BG. TBN	BNI GPK JUL (H.GPK Port)	7/10/25 0:00	7/1/25 12:00	7/1/25 6:00												
38	Jul	GPK	BG. TBN	BNI GPK JUL (H.GPK Port)	7/14/25 0:00	7/1/25 12:00	7/1/25 6:00												
39	Jul	GPK	BG. TBN	BNI GPK JUL (H.GPK Port)	7/14/25 0:00	7/1/25 12:00	7/1/25 6:00												
40	Jul	GPK	BG. TBN	BNI GPK JUL (H.GPK Port)	7/16/25 0:00	7/1/25 12:00	7/1/25 6:00												
41	Jul	BEK	BG. TBN	PEC BEK BARGE Bunyut	7/27/24 0:00	7/28/24 12:00	7/28/24 19:12							2.000	5.500				
<b>Total Coal Loading of BoCT</b>				126.707	65.716	0	45.498	556.061	0	0	0	0	88.123	49.459					
<b>Total Coal Loading of Mahakan</b>				0	0	0	0	0	137.721	140.265	295.548	139.120							
<b>Total Coal Loading of ITM (Coal Demand)</b>				126.707	65.716	0	45.498	556.061	137.721	140.265	383.671	188.579							
<b>Inventory</b>																			
Total BoP (Beginning of Period)				47.471	27.143	0	13.378	246.312	69.545	120.487	178.321	66.729							
PSY at Barge Port (Bunyut and JBG)				*	*	*	*	*	*	27.082	63.384	52.858	20.173						
Coal on Water/Intransit (Barge,Vessel, Storage)				117.852	20.413	*	13.378	246.312	*	*	*	*	5.000	20.173					
Monthly FC Production Plan				110.000	65.000	0	35.000	411.500	155.000	145.000	400.000	160.000							
Update Coal Flow as Flow (Based on Report 6 July)				PSY at Barge Port (Bunyut and JBG)	PSY at Vessel Port (BoCT)	PSY at Vessel Port (BoCT)				22.643	53.226	22.509	17.649						
Cargo already completed on vessel during period				4.499	25.716	-	9.998	122.217	17.822	41.519	105.558	34.626							
Actual Crushing During Period				16.240	5.733	0	7.474	81.424	48.395	7.235	93.421	39.282							
Outlook FC Production (remain crushing)				93.760	59.267	0	27.526	330.076	106.615	137.765	306.579	120.718							
<b>Coal Supply Chain</b>				Prediction Ending Inventory	30.764	26.427	0	2.880	100.952	86.824	125.223	194.650	38.150						

Pertama, cari data sesuai bulan berjalan, misalnya Juli, lalu scroll ke bawah hingga menemukan bagian data seperti yang ditunjukkan pada gambar di atas. Data yang perlu disalin adalah bagian Update Coal Flow yang ditandai dengan warna pink dan hijau. Perhatikan bahwa terdapat dua bagian dengan warna serupa, sehingga pastikan hanya menyalin data pada bagian bawah.

Inventory		
Stockyard name	Source	Quantity
BoCT	IMM-WB.HCV.LS	59.689
BoCT	IMM-WB.HCV.HS	9.860
BoCT	IMM-EB.MCV.LS	0
BoCT	IMM-EB.MCV.HS	7.358
BoCT	IMM-EB.MCV.HS	207.536
BoCT	TCM HCV LS	0
BoCT	TCM HCV MS	0
BoCT	TCM HCV HS	0
BoCT	BEK MCV LS	0
BoCT	BEK MCV HS	0
BoCT	EBH	0
BoCT	JBG	0
BoCT	TIS	0
BoCT	BBA	5.050
BoCT	GPK	0
BoCT	JHN	0
BoCT	KBM	0
BoCT	BBE	0
BoCT	KMIA	0
BoCT	KJA	0
BoCT	EMJ	0
BoCT	MKE	0
BoCT	MML	0
BoCT	MBL	0
BoCT	MBL 56	7.503
BoCT	BMM	7.508
BoCT	IKJ	0
BoCT	MBL	0
BoCT	MCM	15.707
BoCT	KPM	0
BoCT	DMP	0
BoCT	KJM	0
BoCT	BBS 50	0
BoCT	ABA	0
BoCT	BUM	0
BoCT	BISM	0
Bunyut	TCM HCV LS	23.643
Bunyut	TCM HCV HS	53.226

Pada data inputnya, data yang akan diupdate adalah pada kolom Quantity.

## ~ Stockyard ~

### Pengisian Stockyard BoCT

Shipment			/ATA, ETB, and ETD			IMM		IMM		IMM		IMM		TCM		TCM		BEK		BEK	
No.	Month	Company	Name of V End user	Load Port	ETA/ATA	ETB	ETD	IMM-WB.HCV.LS	IMM-WB.MCV.HS	IMM-EB.MCV.LS	IMM-EB.MCV.HS	IMM-EB.MCV.VLS	IMM-EB.MCV.VHS	TCM.HCV.LS	TCM.HCV.HS	TCM.HCV.VLS	TCM.HCV.VHS	BEK.HCV.LS	BEK.HCV.HS	BEK.HCV.VLS	BEK.HCV.VHS
31	Jul	BEK	MV. INDUSTRY MYS KELANTAN	SPUD ARC	7/13/25 0:00	7/14/25 14:00	7/14/25 14:00														
32	Jul	TCM	MV. PIRKA HOKKAIDO #01 SMD Arc		7/24/25 0:00	7/24/25 12:00	7/27/25 17:45									17.500	41.000				
33	Jul	BEK	MV. TBN ADANTI S500GAF SMD Arc		7/15/25 0:00	7/26/25 12:00	7/29/25 12:00											49.400	0		
34	Jul	TCM	MV. TBN GCNS #PROSPÉ SMD Arc		7/26/25 0:00	7/26/25 12:00	7/31/25 12:00									25.000	27.500				
35	Jul	GPK	Bg. Robby. BNJ GPK JUN (H.GPK Port)		7/2/25 23:40	7/3/25 14:25	7/4/25 9:45														
36	Jul	GPK	Bg. MJL J01 BNJ GPK JUN (H.GPK Port)		7/4/25 10:00	7/4/25 11:30	7/4/25 21:00														
37	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/10/25 0:00	7/11/25 12:00	7/12/25 6:00														
38	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/12/25 0:00	7/13/25 12:00	7/14/25 6:00														
39	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/14/25 0:00	7/15/25 12:00	7/16/25 6:00														
40	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/16/25 0:00	7/17/25 12:00	7/18/25 6:00														
41	Jul	BEK	BG. TBN PEC BEK BARGE Bunyut		7/27/24 0:00	7/28/24 12:00	7/28/24 19:12										2.000	5.500			
<b>Total Coal Loading of BoCT</b>					126.707	65.716	0	45.498	556.861	0	0	0	0	0	0	88.123	49.459				
<b>Total Coal Loading of Mahakam</b>					126.707	0	0	0	0	0	137.721	140.265	295.548	139.120							
<b>al Coal Loading of ITM (Coal Demand)</b>					126.707	65.716	0	45.498	556.861	137.721	140.265	383.671	188.579								
<b>Inventory</b>					47.471	27.143	0	13.378	46.312	69.545	120.487	178.321	66.729								
Total BOP (Beginning of Period)					PSY at Barge Port (Bunyut and JBG)	-	-	-	-	-	27.082	63.384	52.058	20.173							
PSY at Vessel Port (BoCT)					47.471	27.143	0	13.378	46.312	69.545	120.487	178.321	66.729								
Coal on Water/Intransit (Barge,Vessel, Storage)					-	-	-	-	-	-	42.463	57.103	117.909	46.556							
Monthly FC Production Plan					110.000	65.000	0	35.000	411.00	155.000	145.000	400.000	160.000								
Update Coal Flow as 7 July (Based on Report 5-July)					PSY at Barge Port (Bunyut and JBG)	-	-	-	-	-	23.643	53.226	22.989	17.669							
PSY at Vessel Port (BoCT)					47.471	27.143	0	13.378	46.312	69.545	120.487	178.321	66.729								
Coal on Water/Intransit (Barge,Vessel, Storage)					-	-	-	-	-	-	52.058	25.425	122.498	41.739							
Cargo already completed on vessel during period					4.499	25.716	0	9.998	122.217	17.822	41.519	105.559	34.626								
Actual Crushing During Period					16.240	5.733	0	7.474	81.424	48.385	7.235	93.421	39.282								
Outlook FC Production (remain crushing)					93.760	59.267	0	27.526	330.076	106.615	137.765	306.579	120.718								
<b>Coal Supply Chain</b>					Prediction Ending Inventory	30.764	26.427	0	2.86	100.952	86.824	125.223	194.650	38.150							

\*Data ini tidak sama karena kondisi khusus.

Pertama, fokus terlebih dahulu pada data BoCT (berwarna hijau). Pastikan kolom blendingan pada data tersebut sesuai dengan kolom Source di file Input. Setelah dipastikan cocok, isi seluruh data hingga selesai dengan tetap menjaga ketelitian dalam mencocokkan masing-masing baris.

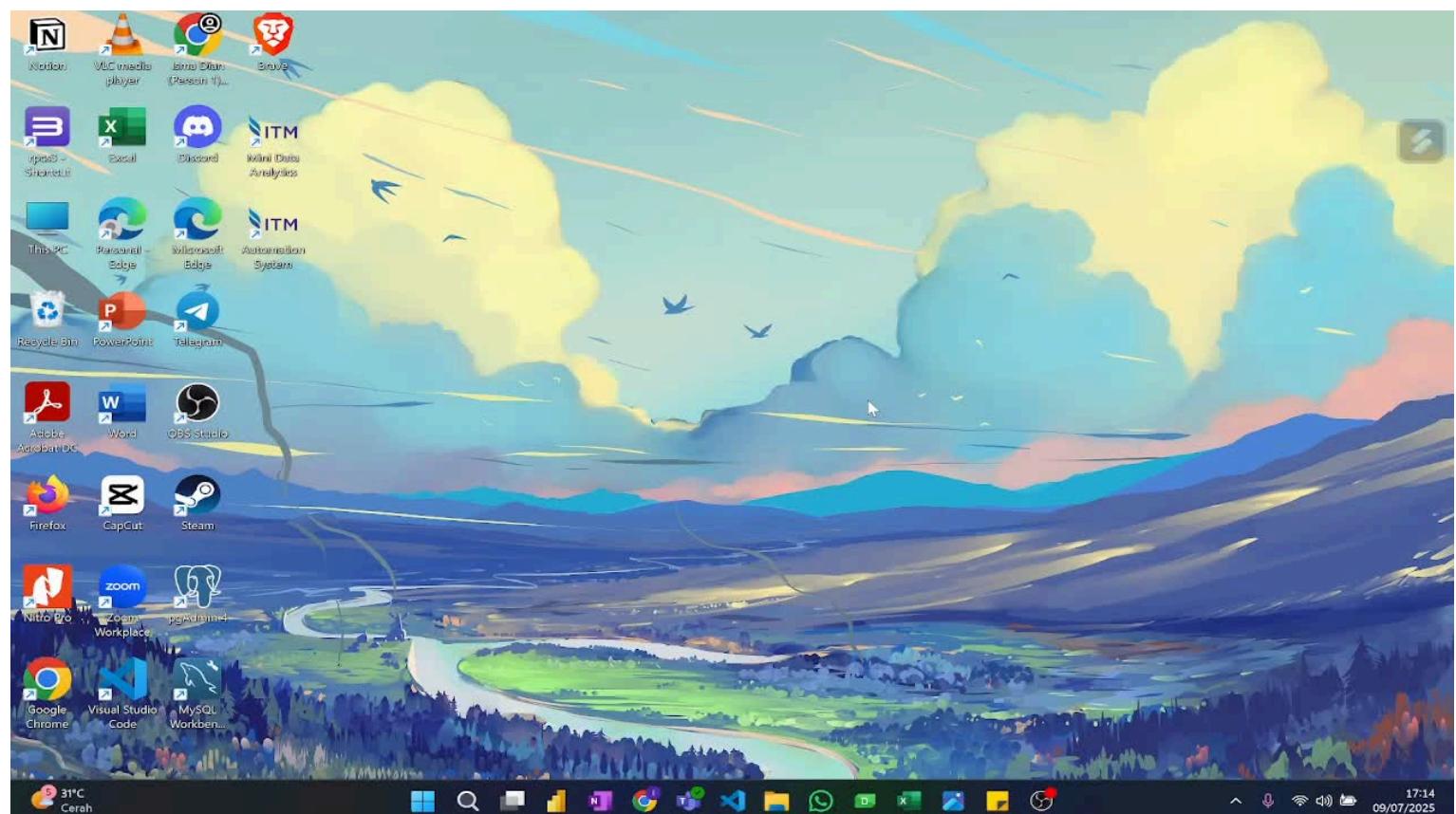
Stockyard name	Source	Quantity
BoCT	IMM-WB.HCV.LS	59.689
BoCT	IMM-WB.HCV.HS	9.860
BoCT	IMM-EB.MCV.LS	0
BoCT	IMM-EB.MCV.MS	7.358
BoCT	IMM-EB.MCV.HS	207.536
BoCT	TCM HCV LS	0
BoCT	TCM HCV MS	0
BoCT	TCM HCV HS	0
BoCT	BEK MCV LS	0
BoCT	BEK MCV HS	0
BoCT	EBH	0
BoCT	JBG	0
BoCT	TIS	0
BoCT	BBA	5.050
BoCT	GPK	0
BoCT	JHN	0
BoCT	KBM	0
BoCT	BBE	0
BoCT	KMIA	0
BoCT	KJA	0
BoCT	EMJ	0
BoCT	MKE	0
BoCT	MML	0
BoCT	MBL	0
BoCT	MBL 56	7.503
BoCT	BMM	7.508
BoCT	IKJ	0
BoCT	MBL	0
BoCT	MCM	15.707
BoCT	KPM	0
BoCT	DMP	0
BoCT	KJM	0
BoCT	BBS 50	0
BoCT	ABA	0
BoCT	BUM	0
BoCT	BISM	0

## ~ Stockyard ~

### Pengisian Stockyard Bunyut & JBG

Shipment			VATA, ETB, and ETD			IMM		IMM		IMM		IMM		TCM		TCM		BEK		
No.	Month	Company	Name of VEnd user	Load Port	ETA/ATA	ETB	ETD	IMM-WB.HCV.LS	IMM-WB.MCV.HS	IMM-EB.HCV.LS	IMM-EB.HCV.MS	IMM-EB.HCV.HS	TCM.HCV.LS	TCM.HCV.HS	TCM.HCV.LS	TCM.HCV.HS	BEK.MCV.LS	BEK.HCV.MS	BEK.MCV.HS	BEK.HCV.LS
31	Jul	BEK	MV. JUGURI HINDI KELARINIE SPUD AHC		7/13/25 0:00	7/24/25 14:00	7/29/25 24:00						17.500	41.000						
32	Jul	TCM	MV. PIRKAHOKKAIDO #01 SMD Arc		7/24/25 0:00	7/24/25 12:00	7/27/25 17:45											49.400	0	
33	Jul	BEK	MV. TBN ADANI 5500GAF-SMD Arc		7/15/25 0:00	7/26/25 12:00	7/29/25 12:00													
34	Jul	TCM	MV. TBN GCNS #PROSPÉ SMD Arc		7/26/25 0:00	7/28/25 12:00	7/31/25 12:00						25.000		27.500					
35	Jul	GPK	Bg. Robby BNJ GPK JUN (H.GPK Port)		7/25/25 4:40	7/31/25 14:25	7/4/25 9:45													
36	Jul	GPK	Bg. MUL 301 BNJ GPK JUN (H.GPK Port)		7/4/25 10:00	7/4/25 11:30	7/4/25 21:00													
37	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/10/25 0:00	7/11/25 12:00	7/12/25 6:00													
38	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/12/25 0:00	7/13/25 12:00	7/14/25 6:00													
39	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/14/25 0:00	7/15/25 12:00	7/16/25 6:00													
40	Jul	GPK	BG. TBN BNJ GPK JUL (H.GPK Port)		7/16/25 0:00	7/17/25 12:00	7/18/25 6:00													
41	Jul	BEK	BG. TBN PEC BEK BARGE Bunyut		7/27/24 0:00	7/28/24 12:00	7/28/24 19:12										2.000	5.500		
</td																				

## ~ Demo Stockyard ~



## ~ FC Quality Master Raw ~

Pastikan saat membuka file Summary, Anda juga membuka file Input pada platform yang sama. Jika Anda membuka file Summary melalui desktop Excel, maka file Input juga harus dibuka di desktop Excel. Begitu juga jika membuka file Summary melalui browser (Excel Online), maka file Input juga harus dibuka di browser. Hal ini penting untuk memastikan bahwa saat melakukan copy value, format data tetap konsisten dan tidak mengalami perubahan.

### Gambaran File :

#### (1) Gambaran File Summary

Line	Month	Company	Coal source	Coal Quantity										Coal quality by property									
				Tons	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)	Tons	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)
311	Jul	IMM	IMM-WB-HCV.LS	110.000	14,50	9,85	7,42	7,04	0,75	0,71	6,320	5.994,01	5.695,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
312	Jul	IMM	IMM-WB-MCV.HS	65.000	12,92	6,83	11,86	11,08	2,37	2,22	6,298	5.886,34	5.593,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
313	Jul	IMM	IMM-EB-MCV.LS	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
314	Jul	IMM	IMM-EB-MCV.HS	35.000	15,16	10,82	5,46	5,19	1,48	1,41	6,298	5.991,50	5.691,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
315	Jul	IMM	TCM.HCV.LS	411.500	15,44	11,16	5,76	5,48	2,45	2,33	6,201	5.902,26	5.600,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
316	Jul	TCM	TCM.HCV.HS	155.000	13,20	7,11	5,04	4,71	0,56	0,52	6,834	6.386,14	6.085,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
317	Jul	TCM	TCM.LCV.MS.HA	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
318	Jul	BEK	BEK.MCV.LS	400.000	12,18	6,36	6,02	5,65	1,66	1,55	6,865	6.438,19	6.129,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
319	Jul	BEK	BEK.HCV.MS	160.000	16,13	9,04	3,71	3,42	0,79	0,73	6,754	6.227,69	5.915,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
320	Jul	BEK	BEK.HCV.MS	16,26	8,98	6,18	5,68	5,99	1,83	6,519	5.998,01	5.680,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
321	Jul	JBG	JBG	0	36,23	17,52	5,27	4,08	0,18	0,14	5,172	3.998,46	3.620,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
322	Jul	GPK	GPK	80.000	41,65	15,86	9,47	6,57	0,18	0,13	5,148	3.570,49	3.199,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
323	Jul	TIS	TIS	40.958	12,74	5,39	2,90	2,68	1,26	1,16	7,336	6.766,02	6.455,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
324	Jul	EBP	EBH.HCV	45.000	12,83	5,73	7,31	6,76	0,28	0,26	6,802	6.289,17	6.019,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
325	Jul	EBP	SHORE.HCV	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
326	Jul	EBP	AMAHAN.HCV	0	15,00	9,00	8,00	7,47	0,28	0,26	6,316	5.900,00	5.622,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
327	Jul	EBP	KHIA.MCV.LS	60.000	21,49	10,19	4,90	4,29	0,34	0,30	6,091	5.325,34	4.989,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
328	Jul	EBP	BRE.MCV	37.500	22,49	11,23	5,83	5,09	0,84	0,73	5.893	5.145,22	4.806,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
329	Jul	EBP	BBL.MCV	0	21,76	14,74	5,95	5,46	0,97	0,89	5,765	5.290,40	4.962,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
330	Jul	EBP	MBL.S6	75.000	20,98	14,42	5,93	5,48	0,97	0,89	5,936	5.481,26	5.167,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
331	Jul	EBP	EM1.MCV	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
332	Jul	EBP	EM1.HCV	15.000	27,88	16,75	6,88	5,96	0,76	0,66	5.712	4.948,34	4.768,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
333	Jul	EBP	BBS.S0	0	30,00	14,00	8,00	6,51	2,50	2,03	5.897	4.800,00	4.456,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
334	Jul	EBP	KBM.MCV	21.200	28,95	13,90	6,78	5,59	0,73	0,60	5.973	4.928,94	4.588,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
335	Jul	EBP	IJKJ.MCV	21.200	36,62	17,01	6,05	4,62	0,67	0,51	5.311	4.056,50	3.681,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
336	Jul	EBP	MKE.LCV	0	40,42	15,90	7,87	5,54	0,73	0,52	5.137	3.639,20	3.500,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
337	Jul	EBP	PIIMA.MCV	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

< > ... Coal source data | Inventory lookup | Barge network | Barge bench | FLF data | FC quality master RAW | Barge cost allocation | Lo ...

#### (2) Gambaran File Input

FC QUALITY MASTER STATUS											
Month	Quality	Parameters	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)
224	7	IMM-WB-HCV.LS	14,50	9,85	7,42	7,04	0,75	0,71	6,320	5.994	5.695
225	7	IMM-WB-HCV.HS	12,92	6,83	11,86	11,08	2,37	2,22	6,298	5.886	5.594
226	7	IMM-EB-MCV.LS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
227	7	IMM-EB-MCV.MS	15,16	10,82	5,46	5,19	1,48	1,41	6,298	5.992	5.691
228	7	IMM-EB-MCV.HS	15,44	11,16	5,76	5,48	2,45	2,33	6,201	5.902	5.600
229	7	TCM.HCV.LS	13,20	7,11	5,04	4,71	0,56	0,52	6,834	6.386	6.085
230	7	TCM.HCV.HS	12,18	6,36	6,02	5,65	1,66	1,56	6,865	6.438	6.130
231	7	TCM.HCV.S0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
232	7	BEK.MCV.LS	16,13	9,04	3,71	3,42	0,79	0,73	6,754	6.228	5.915
233	7	BEK.MCV.HS	16,26	8,98	6,18	5,69	1,99	1,83	6,519	5.998	5.681
234	7	JBG	36,23	17,52	5,27	4,07	0,18	0,14	5,172	3.998	3.620
235	7	GPK	41,65	15,86	9,47	6,57	0,18	0,12	5,149	3.570	3.200
236	7	TIS	12,74	5,39	2,90	2,67	1,26	1,16	7,336	6.766	6.456
237	7	EBH	12,83	7,33	3,11	2,76	0,28	0,26	6,869	6.420	6.020
238	7	KHA	21,49	10,19	4,90	4,28	0,34	0,30	6,092	5.325	4,969
239	7	BBE	22,49	11,23	5,83	5,09	0,84	0,73	5,893	5.145	4.806
240	7	MBL	21,76	14,74	5,95	5,46	0,97	0,89	5,765	5.290	4.962
241	7	KBM	28,95	13,90	6,78	5,59	0,73	0,60	5,973	4.929	4.588
242	7	IJK	36,62	17,01	6,05	4,62	0,67	0,51	5,312	4.057	3.681
243	7	JKA	37,41	17,87	5,32	4,58	0,10	0,09	5,324	4.094	3.543
244	7	JHN	34,74	14,13	6,97	5,32	0,28	0,21	5,058	3.857	3.488
245	7	MCM	37,98	14,30	6,43	4,65	0,16	0,12	5,375	3.890	3.532
246	7	BMM	37,20	15,08	6,91	5,11	0,40	0,36	5,211	3.854	3.498
247	7	BBA	47,66	15,43	4,61	2,85	0,16	0,10	5,387	3.334	2.942
248	7	MLL	49,91	15,56	4,06	2,41	0,23	0,14	5,369	3.185	2.785
249	7	BBP	37,38	17,14	6,93	5,34	0,76	0,66	5,312	4.948	4.769
250	7	EMJ	27,88	16,15	6,88	5,96	0,76	0,66	5,112	4.948	4.769
251	7	MKE	40,42	15,90	7,82	5,54	0,73	0,52	5,137	3.639	3.273
252	7	KPM	49,30	31,94	8,00	5,96	0,33	0,25	3,617	2,696	2.281
253	7	MBL S6	20,98	14,42	5,93	5,48	0,97	0,90	5,936	5.481	5.286
254	7	KJM	44,99	15,74	8,18	5,34	0,24	0,16	4,951	3.232</	

## ~ FC Quality Master Raw ~

### 3 Bulan Berjalan

Pertama, pengisian terhadap 3 bulan berjalan, contohnya pada bulan Juli, Agustus dan September.

Month	Company	Coal source	Quantity	Coal quality by property									
				TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)	
Jul	IMM	IMM-WB.HCV.LS	110.000	14,50	9,85	7,42	7,04	0,75	0,71	6,320	5,994,01	5,695,25	
Jul	IMM	IMM-WB.MCV.HS	65.000	12,92	6,83	11,86	11,08	2,37	2,22	6,298	5,886,34	5,593,59	
Jul	IMM	IMM-EB.MCV.LS	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	
Jul	IMM	IMM-EB.MCV.HS	35.000	15,16	10,82	5,46	5,19	1,48	1,41	6,298	5,991,50	5,691,47	
Jul	IMM	IMM-EB.MCV.HS	411.500	15,44	11,16	5,76	5,48	2,45	2,33	6,201	5,902,26	5,600,01	
Jul	TCM	TCM.HCV.LS	155.000	13,28	7,11	5,64	4,71	0,58	0,52	6,865	6,439,14	6,085,75	
Jul	TCM	TCM.HCV.HS	145.000	12,18	6,36	6,00	5,65	1,65	1,55	6,865	6,439,19	6,129,76	
Jul	TCM	TCM.LCV.MS.HA	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	
Jul	BEK	BEK.MCV.LS	400.000	16,13	9,04	3,71	3,42	0,79	0,73	6,227,69	5,915,00		
Jul	BEK	BEK.HCV.HS	160.000	16,26	8,98	6,18	5,68	1,99	1,83	6,519	5,998,01	5,680,60	
Jul	JBG	JBG	0	36,23	17,52	5,27	4,09	0,18	0,14	5,172	3,998,46	3,620,35	
Jul	GPK	GPK	80.000	41,65	15,86	9,47	6,57	0,18	0,13	5,148	3,570,49	3,199,60	
Jul	TIS	TIS	40.958	12,74	5,39	2,90	2,68	1,28	1,16	7,336	6,766,02	6,455,90	
Jul	EBP	ERH.HCV	45.000	12,83	5,73	7,31	6,76	0,28	0,26	6,802	6,289,17	6,019,60	
Jul	EBP	SHORE.HCV	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	
Jul	EBP	AMANAH.HCV	15.000	9,00	8,00	7,47	2,28	0,26	6,316	5,900,00	5,622,81		
Jul	EBP	KNIA.MCV.LS	60.000	21,49	10,19	4,90	4,29	0,34	0,30	6,091	5,325,34	4,989,36	
Jul	EBP	BBE.MCV	37.500	22,49	11,23	5,83	5,09	0,84	0,73	5,893	5,145,22	4,806,19	
Jul	EBP	MBL.MCV	0	21,76	14,74	5,95	5,46	0,97	0,89	5,765	5,290,40	4,962,44	
Jul	EBP	MBL56.MCV	75.000	20,98	14,42	5,93	5,48	0,97	0,89	5,936	5,481,26	5,167,18	
Jul	EBP	GHP.MCV	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	
Jul	EBP	EM3.MCV	15.000	27,88	16,75	6,68	5,96	0,76	0,66	5,712	4,948,34	4,768,87	
Jul	EBP	BBS.S0	0	30,00	14,00	8,00	6,51	2,50	2,03	5,897	4,800,00	4,456,01	
Jul	EBP	KBM.MCV	21.200	28,95	13,90	6,78	5,59	0,73	0,60	5,973	4,928,94	4,588,43	
Jul	EBP	IKJ.MCV	21.200	36,62	17,01	6,05	4,62	0,67	0,51	5,311	4,056,50	3,681,44	
Jul	EBP	MKE.LCV	0	40,42	15,90	7,82	5,54	0,73	0,52	5,137	3,639,20	3,500,95	
Jul	EBP	PUMA.MCV	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	
Jul	EBP	AUB.LCV.LS	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	
Jul	EBP	KJALCV.LS	45.000	37,41	17,87	3,52	2,68	0,10	0,07	5,280	4,024,14	3,643,03	
Jul	EBP	JHN.LCV	0	34,74	14,43	6,97	5,32	0,28	0,21	5,058	3,857,49	3,488,38	
Jul	EBP	DMP.LCV	5.300	37,38	17,14	6,93	5,24	0,76	0,57	5,368	4,056,77	3,700,89	
Jul	EBP	MCM.LCV	31.800	37,98	14,30	6,47	4,65	0,16	0,12	5,375	3,890,05	3,532,05	
Jul	EBP	BHM.LCV	15.000	37,20	15,08	6,97	5,11	0,40	0,30	5,211	3,851,64	3,486,39	
Jul	EBP	ABA.LCV	0	36,00	18,00	9,60	7,02	0,50	0,39	5,233	4,100,00	3,748,97	
Jul	EBP	STAR.LCV	0	35,58	20,00	11,05	8,87	0,80	0,65	4,961	4,000,00	3,650,73	

ITM Summary

FC Quality Master

RKAB Quota Blending 2025

Pro Outlook 9 June 2025

GAP Quality

Data yang perlu diisi hanya pada kolom TM(AR), M(AD), ASH(AD), TS(AD), dan CV(AR). Sementara itu, kolom-kolom lainnya sudah berisi rumus, sehingga tidak perlu disentuh atau diubah.

Tantangan utama dalam proses ini adalah data pada file Summary tidak disusun dengan urutan baris yang sama seperti pada file Input. Oleh karena itu, diperlukan ketelitian ekstra untuk memastikan setiap baris data dicocokkan satu per satu berdasarkan nama coal source sebelum melakukan proses penyalinan. Ada 2 DMP pilih yang DMP.LCV

Copy Data  
(Gunakan Copy Value)

Lakukan copy data hingga tiga bulan ke depan. Jika sekarang bulan Juli, maka isi data untuk Juli, Agustus, dan September. Gunakan metode yang sama.

FC QUALITY MASTER STATUS									
Quality month	Parameters	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)
7	IMM-WB.HCV.LS	14,50	9,85	7,42	7,04	0,75	0,71	6,320	5,994
7	IMM-WB.HCVH.S	12,92	6,83	11,86	11,08	2,37	2,22	6,298	5,886
7	IMM-EB.MCV.LS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	-
7	IMM-EB.MCV.MS	15,16	10,82	5,46	5,19	1,48	1,41	6,298	5,992
7	IMM-EB.MCV.HS	15,44	11,16	5,76	5,48	2,45	2,33	6,201	5,902
7	TCM.HCV.LS	13,20	7,11	5,04	4,71	0,56	0,52	6,834	6,386
7	TCM.HCV.HS	12,18	6,36	6,02	5,65	1,66	1,56	6,865	6,438
7	BEK.MCV.LS	16,13	9,04	3,71	3,42	0,79	0,73	6,754	6,228
7	BEK.MCV.HS	16,26	8,98	6,18	5,69	1,99	1,83	6,519	5,998
7	JBG	36,23	17,52	5,27	4,07	0,18	0,14	5,172	3,998
7	GPK	41,65	15,86	9,47	6,57	0,18	0,12	5,149	3,570
7	TIS	12,74	5,39	2,90	2,67	1,26	1,16	7,336	6,766
7	EBH	12,83	5,73	7,31	6,76	0,28	0,26	6,801	6,289
7	KMIA	21,49	10,19	4,90	4,28	0,34	0,30	6,092	5,325
7	BBL	22,48	11,23	5,83	5,09	0,84	0,73	5,893	5,145
7	MBL	21,76	14,74	5,95	5,46	0,97	0,89	5,765	5,290
7	KBM	28,95	13,90	6,78	5,59	0,73	0,60	5,973	4,929
7	IKJ	36,62	17,01	6,05	4,64	0,67	0,51	5,312	4,057
7	KJA	37,41	17,87	3,52	2,68	0,10	0,08	5,280	4,024
7	JHN	34,74	14,43	6,97	5,32	0,28	0,21	5,058	3,857
7	MCM	37,98	14,30	6,43	4,65	0,16	0,12	5,375	3,890
7	BMM	37,20	15,08	6,93	5,11	0,40	0,30	5,211	3,854
7	BBA	47,66	15,43	4,63	2,85	0,16	0,10	5,387	3,334
7	MML	49,91	15,56	4,06	2,41	0,23	0,14	5,369	3,185
7	DMP	37,38	17,14	6,93	5,24	0,76	0,57	5,368	4,057
7	EMJ	27,88	16,75	6,88	5,96	0,76	0,66	5,712	4,948
7	MKE	40,42	15,90	7,82	5,54	0,73	0,52	5,137	3,639
7	KPM	49,30	31,98	8,00	5,96	0,33	0,25	3,617	2,696
7	MBL 56	20,98	14,42	5,93	5,48	0,97	0,90	5,936	5,481
7	BJS	44,99	15,74	8,18	5,34	0,24	0,16	4,951	3,232
7	BBS 50	30,00	14,00	8,00	6,51	2,50	2,03	5,897	4,800
7	ABA	36,00	18,00	9,00	7,02	0,50	0,39	5,253	4,100
7	BUM	44,91	16,29	6,92	4,55	0,88	0,58	4,997	3,289
7	BISM	51,15	16,48	6,25	3,66	0,17	0,10	5,263	3,078

## ~ FC Quality Master Raw ~

Bulan Berikutnya

Untuk pengisian pada bulan berikutnya sampai Desember, terdapat sedikit perbedaan dalam pengisian.

### (1) Own Coal

Month	Company	Coal source	Coal Quantity		Coal quality by property								
			Tons		TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)
Oct	IMM	IMM-WB.HCV.LS	65.959		12,17	7,14	8,21	7,77	0,81	0,79	6,771	6.404,42	6.113,21
Oct	IMM	IMM-EB.MCV.LS	49.400		12,17	7,14	8,21	7,77	0,81	0,79	6,771	5.800,16	5.603,00
Oct	IMM	IMM-EB.MCV.HS	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
Oct	IMM	IMM-EB.MCV.HS	88,159	15,25	10,25	5,47	5,16	5,17	1,48	6,354	6.000,13	5.699,81	
Oct	IMM	IMM-EB.MCV.HS	416,091	15,47	10,47	5,78	5,44	2,40	2,33	6,260	5.910,78	5.608,42	
Oct	TCM	TCM.HCV.LS	170,000	12,47	7,90	4,58	4,34	0,73	0,69	6,825	6.486,64	6.188,13	
Oct	TCM	TCM.HCV.HS	195,000	11,11	6,93	5,88	5,60	1,64	1,56	6,756	6.452,64	6.147,48	
Oct	TCM	TCM.HCV.MS.HA	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	
Oct	TCM	TCM.HCV.MS.HA	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	
Oct	BEK	BEK-HCV.LS	450,000	16,41	10,39	4,02	0,75	0,57	0,51	6,417	5.900,93	5.672,38	
Oct	BEK	BEK-HCV.MS	200,000	14,23	10,43	5,23	5,03	1,90	1,82	6,442	6.169,63	5.858,54	
Oct	JBG	JBG	56,000	30,39	16,57	5,51	4,60	0,39	0,33	5,251	4.380,28	4.020,29	
Oct	GPK	GPK	175,000	37,83	21,70	8,40	6,67	0,19	0,12	4,687	3.721,07	3.363,60	
Oct	TIS	TIS-HCV.LS	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	
Oct	TIS	TIS	65,000	7,78	4,48	3,17	3,17	1,14	1,14	7,264	7.042,00	6.747,88	

Pertama, salin data dari file Summary mulai dari IMM-WB.HCV.LS hingga TIS. Misalnya saat ini bulan Oktober, maka data dimasukkan ke file Input untuk bulan Oktober. Lanjutkan proses yang sama untuk bulan-bulan berikutnya hingga Desember.

FC QUALITY MASTER STATUS										
Quality month	Parameters	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	C
10 IMM-WB.HCV.LS		12,17	7,14	8,21	7,77	0,83	0,79	6,771	6.404,42	
10 IMM-WB.HCV.HS		12,43	7,41	14,77	13,97	2,67	2,53	6,232	5.894	
10 IMM-BE.MCV.LS		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	
10 IMM-BE.MCV.HS		15,25	10,25	5,47	5,17	1,48	1,48	6,354	6.000	
10 IMM-EB.MCV.MS		15,47	10,47	5,76	5,44	2,40	2,32	6,260	5.911	
10 TCM HCV LS		12,47	7,90	4,58	4,34	0,73	0,72	6,68	6.823	6.487
10 TCM HCV HS		11,11	6,93	5,88	5,60	1,64	1,57	6,758	6.453	
10 TCM HCV MS		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	
10 BEK MCV LS		16,41	10,39	4,02	3,75	0,55	0,51	6,417	5.900,93	
10 BEK MCV HS		14,22	10,43	5,23	5,03	1,90	1,82	6,442	6.170	
10 JBG		30,39	16,57	5,51	4,60	0,39	0,33	5,251	4.380,28	
10 GPK		37,83	21,70	8,40	6,67	0,19	0,12	4,687	3.721,07	
10 TIS		7,78	4,48	3,17	3,17	1,14	1,14	7,264	7.042,00	

### (2) 3rd Party Coal

Untuk bagian 3rd Party Coal, data dapat diisi dengan menyalin nilai yang sama dari bulan terakhir pada tiga bulan sebelumnya. Misalnya, jika bulan berjalan adalah Juli dan data telah diisi untuk Juli, Agustus, dan September, maka cukup menyalin data 3rd Party dari bulan September untuk digunakan pada bulan Oktober, November, dan Desember. Pastikan posisi data tetap sesuai agar hasil tetap akurat.

9 EBH	13,40	5,40	6,40	5,55	0,39	0,30	7,034	6.231	
9 KMA	22,10	9,01	6,37	5,45	0,24	0,21	6.052	5.181	
9 BBE	22,54	11,11	6,34	5,52	0,09	0,87	5,942	5.178	
9 BBL	22,54	11,11	6,34	5,52	0,09	0,87	5,942	5.178	
9 KBM	27,38	13,54	6,08	5,08	0,77	0,65	5,939	4.989	
9 KJL	36,19	17,32	5,38	4,14	0,70	0,54	5,262	4.061	
9 KJA	37,19	17,32	5,40	4,14	0,70	0,54	5,262	4.061	
9 JHN	37,19	17,32	5,40	4,14	0,70	0,54	5,262	4.061	
9 MCM	38,14	14,87	6,74	4,80	0,16	0,12	5,356	3.892	
9 BHM	37,75	17,08	10,39	7,70	0,40	0,30	5,179	3.882	
9 BBA	47,66	15,43	4,61	2,83	0,16	0,10	5,387	3.334	
9 BML	27,38	12,56	4,24	2,72	0,14	0,14	5,057	3.185	
9 DMP	36,28	15,72	4,58	3,47	0,51	0,39	5,370	4.060	
9 EMD	27,13	13,77	5,25	4,44	0,63	0,52	5,785	4.889	
9 ABA	34,60	17,08	5,00	4,00	0,62	0,52	5,296	4.061	
9 KPH	40,40	31,08	8,00	9,98	0,32	0,25	3,612	2.696	
9 BBL S6	21,00	14,00	7,00	6,41	0,80	0,83	5,933	5.450	
9 BBS SO	30,00	21,00	8,00	9,51	0,50	2,09	5,897	4.000	
9 ABA	29,00	18,00	9,00	9,00	0,50	0,39	5,253	4,100	
9 BUM	44,91	16,29	6,92	4,55	0,88	0,58	4,997	3,289	
9 BISM	31,15	16,48	6,23	3,64	0,17	0,10	5,267	3,078	

10 EBH	15,20	4,38	6,20	5,63	0,34	0,30	7,034	6.231	
10 KMA	22,10	9,01	6,32	5,41	0,24	0,21	6.052	5.181	
10 BBE	22,54	11,11	6,34	5,52	1,00	0,87	5,942	5.178	
10 KBM	27,38	13,54	6,08	5,08	0,77	0,65	5,939	4.989	
10 KJL	37,19	17,32	5,38	4,14	0,70	0,54	5,262	4.061	
10 KJA	37,19	17,34	5,48	4,26	0,70	0,54	5,262	4.061	
10 JHN	33,74	14,43	6,97	5,40	0,28	0,22	5,058	3.917	
10 MCM	38,14	14,87	6,71	4,68	0,16	0,12	5,356	3.892	
10 BMM	37,75	17,08	10,36	7,78	0,40	0,30	5,171	3.882	
10 BML	47,65	15,81	4,61	2,85	0,16	0,14	5,367	3.185	
10 DMP	46,21	15,56	4,56	2,47	0,14	0,14	5,370	4.060	
10 EMJ	36,28	15,72	4,56	3,45	0,51	0,39	5,370	4.060	
10 MKE	27,13	13,77	5,25	4,44	0,62	0,52	5,785	4.889	
10 KPM	49,30	31,98	8,00	5,96	0,33	0,25	3,617	2.696	
10 BBL S6	21,10	14,00	7,00	6,43	0,90	0,83	5,933	5.450	
10 KJM	44,99	15,74	6,08	5,42	0,16	0,16	5,222	3.232	
10 BBS 50	30,00	14,00	8,00	6,51	2,50	2,03	5,897	4,800	
10 ABA	36,00	18,00	9,00	7,02	0,50	0,39	5,253	4,100	
10 BUM	44,91	16,29	6,92	4,55	0,88	0,58	4,997	3,289	
10 BISM	51,15	16,48	6,25	3,64	0,17	0,10	5,263	3,078	

# ~ Demo FC Quality Master ~

A screenshot of a Microsoft Excel spreadsheet titled "Input\_Model\_7 July". The spreadsheet contains several tabs: "Introduction", "User inputs >>>", "SoS", "Stockyard" (which is the active tab), "Production plan", "Barges in transit to yards", "3rd party options", and "Nominal properties". The "Stockyard" tab displays data for various stockyards, including their names, sources, and quantities. A secondary table on the right shows safety stock levels and validation results. The ribbon menu at the top includes tabs like File, Home, Insert, Draw, Page Layout, Formulas, Data, Review, View, Automate, Developer, Help, and Acrobat. The status bar at the bottom shows "Ready Circular References: K33" and "Accessibility: Investigate".

## ~ 3rd Party Options ~

### Penjelasan File :

#### (1) Summary File

File ini biasanya ada di tautan folder one drive Pak Landung nama foldernya 01. Summary Plan New. File ini berisi data mentah (raw data) yang akan digunakan sebagai referensi untuk pengisian Input File. Pastikan untuk memahami isi file ini sebelum melakukan proses input data.

#### (2) Input File

File ini umumnya diakses melalui tautan yang diberikan. File Excel ini bersifat shared document dan sedang dikerjakan secara bersamaan oleh Pak Herman dan Pak Landung, sehingga tidak dapat diunduh. Harap berhati-hati saat mengisi file ini untuk menghindari kesalahan input maupun konflik data.

#### (3) Coal yang Digunakan

File ini berupa Gambar yang menunjukkan jumlah coal yang digunakan, dan biasanya dibagikan melalui grup CBIC Planner and Coordination oleh Pak Eric.

#### (4) Patokan Harga Coal

Ini merupakan patokan untuk melihat harga per 1 barge setiap coal.

5000 = KBM, IKJ, DMP, BMM

4000 = KPM, MKE

5000 = BBA

7500 = LAINNYA

## ~ 3rd Party Options ~

### Gambaran File :

#### (1) Gambaran File Summary

Month	Company	Coal source	Coal Quantity	Coal quality by property	Tons	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR, TS)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)
Jul	IMM	IMM-WB.HCV.LS	110.000	14,50 9,85 7,42	7,04	0,75	0,71	6,320	5,991,01		5,695,25		
Jul	IMM	IMM-WB.MCV.HS	12,92	6,83	11,08	2,37		2,22	6,298	5,886,34	5,593,59		
Jul	IMM	IMM-EB.MCV.LS	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Jul	IMM	IMM-BK.MCV.HS	38,400	15,16 10,82 5,46	5,19	1,41	6,298	5,991,50		5,691,47			
Jul	IMM	IMM-EB.HCV.HS	411,500	15,44 11,08 5,75	5,46	1,41	6,298	5,991,50	5,691,47	5,690,01			
Jul	TCM	TCM-HCV.LS	155.000	13,20 7,11 5,04	4,71	0,56	0,52	6,334	6,386,14	6,085,34			
Jul	TCM	TCM-HCV.HS	145.000	12,18 6,36 6,02	5,65	1,66	1,55	6,865	6,435,19	6,129,76			
Jul	TCM	TCM-LCV.MS.HA	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Jul	BEK	BEK-MCV.LS	400.000	16,13 9,04 3,71	3,42	0,79	0,73	6,754	6,227,69	5,915,00			
Jul	BEK	BEK-HCV.MS	160.000	16,26 8,98 5,68	1,99	1,83	6,519	5,998,01		5,680,60			
Jul	BRS	BRS-HCV.HS	0	36,40 32,52 5,27	5,00	0,00	0,00	5,324	5,991,40	5,690,35			
Jul	GPW	GPW	80.000	41,65 12,18 5,39	4,57	0,18	0,13	5,148	3,570,49	3,184,40			
Jul	TIS	TIS	40,958	12,74 5,39 2,90	2,68	1,26	1,16	7,336	6,766,02	6,455,90			
Jul	EBP	EBH.HCV	45,000	12,83 5,73 7,31	6,76	0,28	0,26	6,802	6,289,17	6,019,60			
Jul	EBP	SHORE.HCV	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00
Jul	EBP	AMANAH.HCV	0	15,00 9,00 6,00	7,47	0,26	0,26	6,316	5,900,00	5,602,81			
Jul	EBP	KHM.HCV.LS	60,000	21,00 10,00 6,00	5,90	0,20	0,20	6,316	5,991,34	5,699,36			
Jul	EBP	BBS.HCV	37,500	22,49 11,13 5,83	5,09	0,84	0,73	5,899	5,145,23	4,804,19			
Jul	EBP	MBL.HCV	0	21,76 14,74 9,95	5,46	0,97	0,89	5,765	5,290,40	4,962,44			
Jul	EBP	MBL.S6.HCV	75,500	20,98 14,42 5,93	5,48	0,97	0,89	5,936	5,481,26	5,167,18			
Jul	EBP	GHP.MCV	0	0,00 0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Jul	EBP	EM2.MCV	15,000	27,88 16,75 6,88	5,96	0,76	0,66	5,712	4,948,34	4,768,87			
Jul	EBP	BRS	0	30,40 14,00 6,00	6,50	0,31	0,29	2,347	5,991,40	5,690,01			
Jul	KBM	KBM.HCV	21,200	28,95 13,90 6,78	5,59	0,73	0,60	5,973	4,928,94	4,588,43			
Jul	IKJ	IKJ-HCV	21,200	36,62 17,01 6,05	4,62	0,67	0,51	5,311	4,056,50	3,681,44			
Jul	EKP	MKE.LCV	0	40,42 15,90 7,82	5,54	0,73	0,52	5,137	3,639,20	3,500,95			
Jul	EKP	PUMA.HCV	0	0,00 0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Jul	EKP	AUB.LCV.LS	0	0,00 0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Jul	EKP	KJALCLV.LS	45,000	37,41 17,07 3,52	2,68	0,10	0,07	5,260	4,024,14	3,643,03			
Jul	EKP	JHN.LCV	0	34,74 14,43 6,97	5,32	0,26	0,21	5,058	3,857,49	3,488,38			

#### (2) Gambaran File Input

Input_Model_7 July - Excel													
Month	Source	Minimum	Maximum	Number of shipments in month	Validation	Concat(Source,Month)	Coal exists	Coal is 3rd party	Concat(Source,Month) is unique				
Jul	AAA	2025/07	1	1	2	AAA7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBA	2025/07	2	2	2	BBA7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBE	2025/07	3	3	2	BBE7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBS 50	2025/07	0	0	2	BBS 507	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBL	2025/07	1	1	1	BBL7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BJM	2025/07	0	0	0	BJM7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	DMP	2025/07	1	1	1	DMP7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	EBH	2025/07	5	5	2	EBH7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	EM2	2025/07	2	2	1	EM27	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	IKJ	2025/07	3	3	1	IKJ7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	JHN	2025/07	0	0	1	JHN7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	KBM	2025/07	3	3	1	KBM7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	KLA	2025/07	6	6	2	KLA7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	KIM	2025/07	0	0	1	KIM7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	KMIA	2025/07	7	7	2	KMIA7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	KPM	2025/07	0	0	1	KPM7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	MBL	2025/07	0	0	2	MBL7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	MBL S6	2025/07	9	9	2	MBL S67	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	MCM	2025/07	4	4	5	MCM7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	MKE	2025/07	0	0	1	MKE7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	MNL	2025/07	0	0	1	MNL7	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	ABA	2025/08	0	0	2	ABA8	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBA	2025/08	2	2	2	BBA8	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBE	2025/08	4	4	2	BBE8	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBS 50	2025/08	0	0	2	BBS 508	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BBL	2025/08	3	3	2	BBL8	TRUE	TRUE	TRUE				
Jul	BMM	2025/08	2	2	1	BBM8	TRUE	TRUE	TRUE				

Masuk ke file Summary, lalu buka sheet "FC Quality Master" untuk melihat data yang diperlukan.

Masuk ke file Input, lalu buka sheet "3rd Party Options" untuk melihat data yang akan diupdate.

## ~ 3rd Party Options ~

### Bulan Berjalan

#### Penjelasan Kolom :

3rd party coal options				
Put the minimum and maximum number of barges for each 3rd party source into				
Number of shipments in month				
M Source	Month	Minimum	Maximum	
ABA	2025/07	0	0	
BBA	2025/07	3	3	
BBE	2025/07	3	3	
BBS 50	2025/07	0	0	
BISM	2025/07	1	1	
BMM	2025/07	1	1	
BUM	2025/07	0	0	
DMP	2025/07	1	1	
EBH	2025/07	5	5	
EMJ	2025/07	2	2	
IKJ	2025/07	3	3	
JHN	2025/07	0	0	
KBM	2025/07	3	3	
KJA	2025/07	6	6	
KJM	2025/07	0	0	
KMIA	2025/07	7	7	
KPM	2025/07	0	0	
MBL	2025/07	0	0	
MBL 56	2025/07	9	9	
MCM	2025/07	4	4	
MKE	2025/07	0	0	
MML	2025/07	0	0	
ABA	2025/08	0	0	
BBA	2025/08	2	2	
BBE	2025/08	4	4	
BBS 50	2025/08	0	0	
BISM	2025/08	3	3	

Month	Company	Coal source	Coal Quantity Coal quality by property			
			Tons	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)
Jul	IMM	IMM-WB.HCV.LS	110.000	14,50	9,85	7,42
Jul	IMM	IMM-WB.MCV.HS	65.000	12,92	6,83	11,84
Jul	IMM	IMM-EB.MCV.LS	0	0,00	0,00	0,00
Jul	IMM	IMM-EB.MCV.MS	35.000	15,16	10,82	5,46
Jul	IMM	IMM-EB.MCV.HS	411.500	15,44	11,16	5,74
Jul	TCM	TCM.HCV.LS	155.000	13,20	7,11	5,02
Jul	TCM	TCM.LCV.MS.HA	145.000	12,18	6,36	6,02
Jul	BEK	BEK.MCV.LS	400.000	16,13	9,04	3,71
Jul	BEK	BEK.HCV.MS	160.000	16,26	8,98	6,19
Jul	JBG	JBG	0	36,23	17,52	5,21
Jul	GPK	GPK	80.000	41,65	15,86	9,43
Jul	TIS	TIS	40.958	12,74	5,39	2,91
Jul	EBC	EBH.HCV	45.000	12,83	5,73	7,31
Jul	EBC	SHORE.HCV	0	0,00	0,00	0,00
Jul	EBC	AMANAH.HCV	0	15,00	9,00	8,00
Jul	EBC	KMIA.MCV.LS	60.000	21,49	10,19	4,90
Jul	EBC	BBE.MCV	37.500	22,49	11,23	5,83
Jul	EBC	MBL.MCV	0	21,76	14,74	5,91
Jul	EBC	MBL.S6.MCV	75.000	20,98	14,42	5,91
Jul	EBC	GHP.MCV	0	0,00	0,00	0,00
Jul	EBC	EMJ.MCV	15.000	27,88	16,75	6,88
Jul	EBC	BBS 50	0	30,00	14,00	8,00
Jul	EBC	KBM.MCV	21.200	28,95	13,90	6,78
Jul	EBC	IKJ MCV	21.200	36,62	17,01	6,09
Jul	EBC	MKE.LCV	0	40,42	15,90	7,82
Jul	EBC	PUMA MCV	0	0,00	0,00	0,00
Jul	EBC	AUB.LCV.LS	0	0,00	0,00	0,00
Jul	EBC	KJA.LCV.LS	45.000	37,41	17,87	3,52
Jul	EBC	JHN.LCV	0	34,74	14,43	6,91

#### (1) Cek Bulan Terlebih Dahulu

Pastikan bulan yang tertera pada file Summary dan file Input sudah sesuai sebelum mulai mengisi data.

#### (2) Kolom Tons (di file Summary)

Nilai pada kolom Tons merupakan data utama yang akan digunakan untuk mengisi bagian 3rd Party di file Input.

#### (3) Kolom Minimum dan Maksimum (di file Input)

Nilai pada kolom Minimum dan Maksimum di file Summary digunakan untuk mengisi kolom Minimum dan Maksimum pada file Input.

## ~ 3rd Party Options ~

Bulan Berjalan 0

### Pengisian Data Input bernilai 0 :

341	Jul	EBP	AUB.LCV.LS	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
342	Jul	EBP	KJA.LCV.LS	45.000	37,41	17,87	3,52	2,68	0,10	0,07	5.280	4.024,14	3.643,03		
343	Jul	EBP	JHN.LCV	0	34,74	14,43	6,97	5,32	0,28	0,21	5.058	3.857,49	3.488,38		
344	Jul	EBP	DMP.LCV	5.300	37,38	17,14	6,93	5,24	0,76	0,57	5.368	4.056,77	3.700,89		
345	Jul	EBP	MCM.LCV	31.800	37,98	14,30	6,43	4,65	0,16	0,12	5.375	3.890,05	3.532,05		
346	Jul	EBP	BMM.LCV	15.000	37,20	15,08	6,91	5,11	0,40	0,30	5.211	3.853,64	3.498,39		
347	Jul	EBP	ABA.LCV	0	36,00	18,00	9,00	7,02	0,50	0,39	5.253	4.100,00	3.748,97		
348	Jul	EBP	STAR.LCV	0	35,50	20,00	11,00	8,87	0,80	0,65	4.961	4.000,00	3.650,73		
349	Jul	EBP	BBA.LCV	15.000	47,66	15,43	4,61	2,86	0,16	0,10	5.388	3.334,20	2.942,17		
350	Jul	EBP	MML.LCV	0	49,91	15,56	4,06	2,41	0,23	0,14	5.369	3.184,90	2.784,96		
351	Jul	EBP	SJA.LCV	0	48,00	17,70	3,80	2,40	0,17	0,11	5.213	3.293,74	2.900,52		
352	Jul	EBP	KWA.LCV	0	36,48	17,58	6,84	5,27	0,28	0,22	5.185	3.996,20	3.621,57		
353	Jul	EBP	KPM.LCV	0	49,30	31,98	8,00	5,96	0,33	0,25	3.617	2.696,00	2.280,72		
354	Jul	EBP	KJM.LCV	0	44,99	15,74	8,18	5,34	0,24	0,16	4.951	3.232,31	2.830,70		
355	Jul	EBP	DBP.LCV	0	40,00	11,00	10,00	6,74	0,60	0,40	4.895	3.300,00	2.914,21		
356	Jul	EBP	DMP	0	36,12	17,05	5,59	4,30	0,80	0,62	5.282	4.067,68	3.694,19		
357	Jul	EBP	BBS 34	0	44,02	18,84	7,06	4,87	0,88	0,61	4.887	3.371,00	2.972,46		

			Number of Shipments in month			
5	6	M	Source	Month	Minimum	Maximum
7	7		ABA	2025/07	0	0
8	8		BBA	2025/07	3	3
9	9		BBE	2025/07	3	3
10	10		BBS 50	2025/07	0	0
11	11		BTSM	2025/07	1	1

Perhatikan bagian ABA.LCV pada file Summary. Jika nilai Tons pada bagian tersebut adalah 0, maka pada file Input, bagian Tons juga dapat diisi dengan 0.

Selanjutnya, isi nilai pada kolom Minimum sesuai dengan data yang tersedia. Untuk kolom Maximum, isi dengan nilai yang sama seperti pada kolom Minimum.

## ~ 3rd Party Options ~

Bulan Berjalan 1

### Contoh Pengisian Data Input 1:

Month	Company	Coal source	Coal Quantity
Quality	Company	Parameters	Tons
Jan	EBP	ABA.LCV	0
Jan	EBP	AMANAH.HCV	0
Jan	EBP	AUB.LCV.LS	0
Jan	EBP	BBA.LCV	15,000
Jan	EBP	BBE.MCV	30,000
Jan	EBP	BBS 34	0
Jan	EBP	BBS 50	0
Jan	BEK	BEK.HCV.MY	150,000
Jan	BEK	BEK.MCV.I.S	600,000
Jan	EBP	BISM.LCV	52,500
Jan	EBP	BMM.LCV	0
Jan	EBP	BUM.LCV	0
Jan	EBP	DBP.LCV	0
Jan	EBP	DMP	0
Jan	EBP	DMP.LCV	0

Jumlah Coal yang digunakan

Third Party	Total
KMIA	7,500
BBE	7,500
EBH	0
MCM	0
BMM	0
MML	0
KJM	0
MBL	0
KJA	17,302
<b>BBA</b>	<b>5,049</b>
KBM	5,326
IKJ	0
KWA	0
EMI	7,561
MKE	0
KPM	0
DMP	0
JHN	0
BISM	7,601
<b>Grand Total</b>	<b>50,238</b>

Harga Coal per Barge

5000 = KBM, IKJ, DMP, BMM  
 4000 = KPM, MKE  
**5000 = BBA**  
 7500 = LAINNYA

Rumus

$$(15.000 - 5.049) / 5.000 = 1.99$$

Number of shipments in month				
Source	Month	Minimum	Maximum	
ABA	2026/01	0	0	
<b>BBA</b>	2026/01	2	2	
BBE	2026/01	3	3	
BBS 50	2026/01	0	0	
BISM	2026/01	5	5	

Nilai untuk kolom 3rd Party Options dihitung dengan rumus berikut:  
**(Tonase – Jumlah Coal Terpakai) ÷ Harga**

Catatan penting terkait hasil perhitungan:

- Jika hasilnya mengandung angka desimal (koma):
  - Jika nilai di belakang koma  $> 0,8$ , maka hasil dibulatkan ke atas.  
**Contoh:** 1,9 → dibulatkan menjadi 2, jika 1,669 tanya ke Teams biasanya dibulatkan ke atas juga
  - Jika nilai di belakang koma  $\leq 0,8$ , maka hasil dibulatkan ke bawah.  
**Contoh:** 1,5 → dibulatkan menjadi 1

## ~ 3rd Party Options ~

Bulan Berjalan 2

### Contoh Pengisian Data Input 2 :

Month	Company	Coal source	Coal Quantity
Quality	Company	Parameters	Tons
Jan	EBP	ABA.LCV	0
Jan	EBP	AMANAH.HCV	0
Jan	EBP	AUB.LCV.LS	0
Jan	EBP	BBA.LCV	15,000
Jan	EBP	BBE.MCV	30,000
Jan	EBP	BBS 34	0
Jan	EBP	BBS 50	0
Jan	BEK	BEK.HCV.MS	150,000
Jan	BEK	BEK.MCV.LS	600,000
Jan	EBP	BISI.LCV	52,500
Jan	EBP	BMM.LCV	0
Jan	EBP	BMM.LCV	0
Jan	EBP	EBP.LCV	0
Jan	EBP	DMP	0
Jan	EBP	DMP.LCV	0

Jumlah Coal yang digunakan

Third Party	Total
KMIA	7,500
<b>BBE</b>	<b>7,500</b>
EBH	0
MCM	0
BMM	0
DML	0
KIM	0
MBL	0
KJA	17,302
BBA	5,049
KBM	5,326
IKJ	0
KWA	0
EMJ	7,561
MKE	0
KPM	0
DMP	0
JHN	0
BISM	7,601
<b>Grand Total</b>	<b>50,238</b>

Harga Coal per Barge

5000 = KBM, IKJ, DMP, BMM  
 4000 = KPM, MKE  
 5000 = BBA  
**7500 = LAINNYA**

**Rumus**

$$(30.000 - 7.500) / 7.500 = 3$$

Isi semua data yang diperlukan pada file Input dengan memperhatikan nama source dan bulan yang sesuai. Pastikan data yang dimasukkan telah mencocokkan antara file Summary dan file Input.

Untuk memudahkan proses pengisian, disarankan untuk menggunakan filter pada kolom Month di file Input, sehingga Anda dapat fokus mengisi data untuk bulan berjalan tanpa terganggu oleh data dari bulan lain

# ~ 3rd Party Options ~

## Bulan Berjalan – Kasus Spesial

## Kasus Spesial :

Pada DMP yang digunakan adalah DMP.LCV

Pada bagian MBL terdapat dua entri, yaitu MBL.LCV dan MBL.56.LCV. Meskipun demikian, pada file Jumlah Coal Terpakai, data jumlah coal yang tersedia hanya berupa satu nilai gabungan. Untuk mengetahui rincian masing-masing, Anda dapat membuka sheet "ITM Summary" di dalam file Summary. Selanjutnya, pilih bulan berjalan, misalnya bulan Juli, kemudian gulir ke bagian bawah hingga menemukan bagian "Actual Crushing During Period". Pada bagian ini, Anda akan menemukan data terpisah untuk MBLLCV dan MBL.56.LCV, yang dapat digunakan sebagai referensi untuk pengisian data masing-masing di file Input.

Berdasarkan data pada bagian "Actual Crushing During Period" di sheet ITM Summary, diketahui bahwa nilai untuk MBL.LCV adalah 0, sedangkan MBL.56.LCV adalah 7.503.

Nilai-nilai ini kemudian dapat digunakan dalam rumus sebelumnya untuk menghitung 3rd Party Options, yaitu:  $(\text{Tonase} - \text{Jumlah Coal Terpakai}) \div \text{Harga}$ .

## ~ 3rd Party Options ~

Bulan Berikutnya

Untuk bulan-bulan berikutnya seperti Agustus dan September, terdapat sedikit perbedaan dalam proses pengisian data.

Pada bulan-bulan ini, perhitungan nilai 3rd Party Options tidak lagi menggunakan pengurangan antara tonase dan jumlah coal terpakai. Sebagai gantinya, tonase langsung dibagi dengan harga tanpa pengurangan terlebih dahulu.

Feb	EBP	ABA.LCV	0
Feb	EBP	AMANAH.HCV	0
Feb	EBP	AUB.LCV.LS	0
Feb	EBP	BBA.LCV	10,000
Feb	EBP	BBE.MCV	15,000
Feb	EBP	BBS 34	0
Feb	EBP	BBS 50	0
Feb	BEK	BEK.HCV.MS	150,000
Feb	BEK	BEK.MCV.LS	600,000
Feb	FRD	BISM LCV	52,500

Harga Coal per Barge

5000 = KBM, IKJ, DMP, BMM  
4000 = KPM, MKE  
5000 = BBA  
7500 = LAINNYA

Rumus  
 $10.000 / 5.000 = 2$

29	ABA	2026/02	0	0
30	BBA	2026/02	2	2
31	BBE	2026/02	2	2
32	BBS 50	2026/02	0	0
33	BISM	2026/02	7	7
34	BMM	2026/02	0	0
35				

" Isi semua data pada bulan-bulan selanjutnya menggunakan rumus di atas pada file Input dengan memperhatikan nama source dan bulan yang sesuai. Pastikan data yang dimasukkan telah mencocokkan antara file Summary dan file Input. "

# ~ Demo 3rd Party Options ~

A screenshot of a Microsoft Excel spreadsheet titled "Input\_Model\_7 July". The spreadsheet contains data about stockyards and production plans. The visible tabs include "Stockyard", "Production plan", and "Nominal prop...". The ribbon menu shows standard options like File, Home, Insert, Draw, Page Layout, Formulas, Data, Review, View, Automate, Developer, Help, and Acrobat. A "Comments" button is also present. The status bar at the bottom shows "Ready", "Circular References: K33", "Accessibility: Investigate", and the date "11/07/2025".

②

# Report YTD

# ~ Penjelasan File YTD ~

"Untuk Year to Date akan dikerjakan pada setiap akhir bulan"  
(jika data sudah tersedia)

## **(1) File Report YTD**

File Report YTD berfungsi sebagai dokumen utama yang merangkum data bulanan secara menyeluruh, mencakup seluruh informasi yang telah tercatat sepanjang tahun berjalan (Year-to-Date).

## **(2) File SOS Closing Report**

File SOS Closing Report merupakan dokumen yang berisi data bulan berjalan dan digunakan sebagai sumber utama untuk melengkapi File Report YTD.

SOS Closing Report_20260705.xlsx - Excel																	
File	Home	Insert	Page Layout	Formulas	Data	Review	Developer	Help	Power Pivot	Tell me what you want to do	Hayrim Muafitah	...	Share				
AC7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
+ SOS DATE: 25-Jan-2026 SCHEDULE OF SHIPMENT (SCS), Prepared by Shipping and Scheduling Department. Strictly Confidential, Banpu Public Company Limited																	
1	F0100	0004942026															
2	EXPC	REF	COMP	Line	Car	L_PORT	ETA	COMM_DATE	COMP_DATE	NAME_OF_VESSEL	DESTINATION	MM_BULKCARS	MM_WLNGCARS	MM_ELCMCARS	MM_DMLMCARS	MM_ELCVCLRS	TOM_HCVCLRS
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV AD ASTRA	Taiwan Port	7,607,738					7,650,319
5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV NEW HARMONY 8	China Port						
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV SHI DAI 002	China Port						
7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV TIANHUA 001	China Port						
8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV BULX GUATEMALA	Bogotan Port						
9	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV ANH BARUNA	TJ Jet Port						
10	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV YANTU RONG	China Port	12,287,450					2,750,600
11	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV KARTIN BARUNA	TJ Jet Port						7,404,130
12	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV YUE DAI 001	China Port						7,500,600
13	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV YING HONG	India Port						7,504,710
14	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV ARABIA MARINA	TJ Jet Port						3,292,490
15	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV XIND HONG	Philippines Port						4,216,078
16	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV DECAN DUFF	Japan Port						7,500,910
17	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV BULX BATASIA	TJ Jet Port						7,506,180
18	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV ITO LUMIS 3	Japan Port						
19	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV SANTA CRUZ	India Port						
20	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV KARTIN BARUNA	TJ Jet Port						7,509,160
21	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV ANN PETRANI	China Port						7,511,190
22	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV BULX MARSHANTI	China Port						
23	6	6	6	6	6	6	6	6	6	BO RBN 318	Indonesia Port						
24	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV SHEN HUA 811	China Port						
25	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV ATHENS TRADER	Philippines Port						7,238,120
26	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV MOONLIGHT	Indonesia Port						10,413,710
27	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV HE XIANG	China Port						18,118,030
28	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV WELLINE	Malaysia Port						
29	6	6	6	6	6	6	6	6	6	MV BULX RATNA	TJ Jet Port						
30	6	6	6	6	6	6	6	6	6			1,000,680					38,462,300
31	6	6	6	6	6	6	6	6	6			7,497,470					49,180,250
32	6	6	6	6	6	6	6	6	6			4,251,070					41,361,900
33	6	6	6	6	6	6	6	6	6			4,251,070					41,361,900

## ~ Penjelasan File YTD ~

### (3) File Quality Monitoring ITM Shipment

File Quality Monitoring ITM Shipment berfungsi sebagai tambahan yang melengkapi proses pengisian File Report YTD.

				Quality Monitoring ITM Shipment on 1 Jan 2026.xlsx - Excel																									
No	Month	No	VESSEL	SHIPPER		AGE						ARRIVED						SHIPPED						QUALITY PLANS LOMBOK					
				TMN	IMP	SHIP	DISCHARGE DATE	TS LOAD	TS LAMP	CY ADJ	CY LAMP	NOV	TMN	IMP	DISCHARGE DATE	TS LOAD	TS LAMP	CY ADJ	CY LAMP	NOV	TMN	IMP	DISCHARGE DATE	TS LOAD	TS LAMP	CY ADJ	CY LAMP	NOV	
133	Q4(25)	1	MV KAPTA MATHIAS	ATD	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00
134	2	MV BBS BALIUM	GEOSERVICES	18.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
135	3	MV LUMASO DABUAN	SUCOPINDO	17.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
136	4	MV GENEVA	CARLURIN	13.50	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
137	5	MV CANTERBURY	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	20.50	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
138	6	MV TAI HANG B	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	18.00	14.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
139	7	MV ARU CLOROX	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	20.00	14.00	7.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
140	8	MV KONG FA MINT	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	28.00	14.00	10.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
141	9	MV BUL BATUWA	SUCOPINDO	17.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
142	10	MV CHONG ZHE-6	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	28.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
143	11	MV DI MARCO	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	21.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
144	12	MV DI MARCO	CASURIN	13.50	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
145	13	MV HE FANG	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	40.00	27.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
146	14	MV CLIPPER TIME	SUCOPINDO	20.00	14.00	7.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
147	15	MV LUHOSA PRATAMA	SUCOPINDO	17.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
148	16	MV NIKITA SHANTI	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	20.00	14.00	7.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
149	17	MV SPETSI	SUCOPINDO	20.00	14.00	7.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
150	18	MV KARTHI BARUNA	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	20.00	14.00	7.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
151	19	MV KARTHI BARUNA	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	20.00	14.00	7.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
152	20	MV KARINA BARUNA	SUCOPINDO	14.00	11.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
153	21	MV KENIANA BARUNA	SUCOPINDO	22.00	13.00	10.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
154	22	MV KENIANA BARUNA	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	22.00	13.00	10.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
155	23	MV KENIANA BARUNA	SUCOPINDO	17.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
156	24	MV ZHONG ZHE-6	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	28.00	14.00	10.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
157	25	MV ANINDYA KONSEP	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	21.00	13.00	10.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
158	26	MV MITAGAWA MARU	CASURIN	13.50	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
159	27	MV SAKHA SHANTI	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	40.00	27.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
160	28	MV SHEN HUA R3	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	28.00	14.00	10.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
161	29	MV BUL BATUWA	SUCOPINDO	17.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
162	30	MV CANTERBURY	CASURIN	13.50	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
163	31	MV KANG HE A	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	22.00	13.00	10.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
164	32	MV O'RIENT U	ANINDYA WIRAPUTRA KONSULT	18.00	14.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	
165	33	MV KENIANA BARUNA	SUCOPINDO	17.00	12.00	9.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00	13.00	8.00	5,800	22,000	15,00	2,40	5,800	25.00</td	

# ~ Pengisian YTD dengan SOS ~

## Mengisi File Report YTD dengan SOS

Pada File SOS, buka sheet ALLMineSource, kemudian salin data yang dibutuhkan untuk pengisian File Report YTD. Perhatikan dengan saksama nama kolom, dan pastikan data dimasukkan ke dalam kolom yang sesuai dan bulannya juga sesuai.

SCHEDULE OF SHIPMENT (SOS). Prepared by Shipping and Scheduling Department. Strictly Confidential. Banpu Public Company Limited																	
EXPEC ED MONT H	COMP ANY	Lay	Can	L PORT	ETA	COMM DATE	COMP DATE	NAME OF VESSEL	DESTINATION	IMM.WLHC.VLS	IMM.WLMC.VHS	IMM.EB.MCV.LS	IMM.EB.MCV.MS	IMM.EB.MCV.HS	TCM.HCV.LS	TCM.HCV.HS	TCM.HCV.MS
5 Dec	BEK	18/11	27/11	Muara Berau	23/11	01/12	03/12	MV AD ASTRA	Taiwan Port	7.507,730							7.550,370
6 Dec	BEK	23/11	02/12	Muara Berau	26/11	05/12	10/12	MV NEW HARMONY 8	China Port								
7 Dec	BEK	23/11	02/12	Muara Berau	01/12	06/12	08/12	MV SHI DAI 10	China Port								
8 Dec	BEK	26/11	05/12	Muara Berau	21/11	04/12	07/12	MV JIN NING 18	China Port								
9 Dec	BEK	28/11	07/12	Muara Berau	03/12	07/12	09/12	MV BULK GUATEMALA	Bangladesh Port							7.501,150	
10 Dec	BEK	28/11	07/12	Muara Berau	25/11	30/11	03/12	MV ARIMBI BARUNA	Tj. Jati Port								
11 Dec	BEK	02/12	11/12	Muara Berau	08/12	09/12	11/12	MV XINTAI RONG	China Port	12.287,450					2.750,600	7.404,130	
12 Dec	BEK	07/12	16/12	Muara Berau	08/12	11/12	15/12	MV KARTINI BARUNA	Tj. Jati Port								
13 Dec	BEK	07/12	17/12	Muara Berau	09/12	12/12	16/12	MV YUE DIAN 81	China Port							7.508,990	
14 Dec	BEK	08/12	17/12	Muara Berau	08/12	12/12	16/12	MV NAV VIDYA	India Port							15.004,710	
15 Dec	BEK	12/12	21/12	Muara Berau	12/12	16/12	19/12	MV ARIMBI BARUNA	Tj. Jati Port	3.292,490						4.216,070	
16 Dec	BEK	14/12	23/12	Muara Berau	16/12	18/12	18/12	MV XING HONG	Philippines Port								
17 Dec	BEK	16/12	25/12	Muara Berau	15/12	19/12	19/12	MV DECLAN DUFF	Japan Port							7.350,910	
18 Dec	BEK	16/12	25/12	Muara Berau	21/12	22/12	23/12	MV VINCA	Japan Port								
19 Dec	BEK	17/12	26/12	Muara Berau	17/12	20/12	23/12	MV BULK BATAVIA	Tj. Jati Port	7.509,180							
20 Dec	BEK	19/12	28/12	Muara Berau	23/12	25/12	28/12	MV ITG UMING 3	Japan Port								
21 Dec	BEK	21/12	30/12	Muara Berau	23/12	23/12	26/12	MV SANTA CRUZ	India Port								
22 Dec	BEK	22/12	31/12	Muara Berau	23/12	23/12	26/12	MV KARTINI BARUNA	Tj. Jati Port							7.509,160	
23 Dec	BEK	23/12	01/01	Muara Berau	23/12	26/12	30/12	MV ANN PETRAKIS	China Port							7.510,190	
24 Dec	GPK	07/11	19/11	BoCT	16/11	28/11	02/12	MV DARYA SHANTI	China Port								
25 Dec	GPK	10/12	19/12	Muara Jawa	13/12	14/12	14/12	BG RMN 318	Indonesia Port								
26 Dec	EPP	21/11	30/11	BoCT	26/11	05/12	07/12	MV SHEN HUA 811	China Port						7.238,120	36.991,550	
27 Dec	EPP	17/12	26/12	Muara Berau	20/12	22/12	25/12	MV ATHENS TRADER	Philippines Port						10.413,710	18.118,630	
28 Dec	EPP	21/12	30/12	Muara Berau	23/12	28/12	29/12	MV LUMOSO ALAM	Indonesia Port								
29 Dec	EPP	24/12	02/01	BoCT	28/12	28/12	31/12	MV HE YUAN	China Port						1.000,680	39.482,360	
30 Dec	IMM	30/11	09/12	BoCT	06/12	09/12	11/12	MV WELFINNE	Malaysia Port						7.497,470	7.497,470	
31 Dec	IMM	01/12	10/12	BoCT	26/12	07/12	09/12	MV RUMI RATAWA	Ti. bat Port	6.623,070						41.961,960	

Copy Data  
(Gunakan Copy Value)

Month_J	L PORT	COMPANY	LAY	CAN	ETA	COMM DATE	COMPLETE	NAME OF VESSEL	Destination	PRIC	BUYER	END USER
601	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV JIN NING 13	China Port	1.000,000	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5(max) 1,5%	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5(max) 1,5% max #01
602	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV BULK GUATEMALA	Bangladesh Port	22.500,000	ENR 5200NAR T5(max) 1,5%	ENR 5200NAR T5(max) 1,5% #02
603	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV ARIMBI BARUNA	Tj. Jati Port	8.512,54	TJ JATI BEK (2025 NEW)	TJ JATI BEK NOV #02
604	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV XIN TAI RONG	China Port	22.539,072	ZHEJIANG 5500NAR T5 (1,5%)	ZHEJIANG 5500NAR #04
605	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV KARTINI BARUNA	Tj. Jati Port	8.511,63	TJ JATI BEK (2025 NEW)	TJ JATI BEK DEC #01
606	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV YUE DIAN 81	China Port	22.539,072	SHENHUA 5200NAR T5 (1,5%)	SHENHUA 5200NAR #12/18
607	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV XING HONG	Philippines Port	22.539,072	ADANI 5500GAR T5 (1,5%)	ADANI 5500GAR T5 (1,5%) #SPOT (PAN ASIA)
608	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV DECLAN DUFF	Japan Port	22.539,072	SUAL POWER INC T5 (1,5%)	SUAL POWER #1/12
609	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV VINCA	Japan Port	22.539,072	TOKUYAMA (TCM) - MCV	TOKUYAMA #01 (MCV)
610	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV BULK BATAVIA	Tj. Jati Port	8.512,57	TOSHIBA (T2025 NEW)	TOSH #10
611	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV KARINA UMINA 3	India Port	22.539,072	TJ JATI BEK DEC #03	KARINA UMINA 3
612	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV XING HONG	Philippines Port	22.539,072	ADANI 5500GAR T5 (1,5%)	ADANI 5500GAR T5 (1,5%) #8/8
613	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV LUMOSO ALAM	Indonesia Port	22.539,072	ZHEJIANG 5200NAR T5 (1,5%)	ZHEJIANG 5200NAR T5 (1,5%) #11/11
614	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV HE YUAN	China Port	22.539,072	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max)	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max) #01
615	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV WELFINNE	Malaysia Port	22.539,072	THEMA LUZON 5700GAR T5 0,6% max	THEMA LUZON 5700GAR T5 0,6% max #02
616	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV KARTINI BARUNA	China Port	22.539,072	GUNBUSTER #SPOT	GUNBUSTER #SPOT
617	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV RUMI RATAWA	Bangladesh Port	22.539,072	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max)	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max) #03
618	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV KENCANA BARUNA	Tj. Jati Port	8.512,57	TJ JATI BEK (2025 NEW)	TJ JATI BEK DEC #02
619	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV NEGERI	China Port	22.539,072	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max)	XINDIAN BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max) #01
620	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV TRADE MILD	China Port	22.539,072	CHINA BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max)	CHINA BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max) #02
621	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV WF FILIPPOS	Japan Port	22.539,072	4450NAR/T5(max) 1,7%	4450NAR/T5(max) 1,7%
622	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV DE YUAN	China Port	22.539,072	CHINA BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max)	CHINA BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max) #03
623	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV LUMOSO PRATAMA	Tj. Jati Port	8.512,57	TJ JATI BEK (2025 NEW)	TJ JATI BEK DEC #03
624	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV LINTAS SAMUDRA 96	Indonesia Port	22.539,072	PEC (IMM)	PEC (IMM) BARGE DEC #01
625	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV MAX LEADER	Indonesia Port	22.539,072	PEC (IMM)	PEC (IMM) BARGE DEC #02
626	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV DUMP TRUCK	Indonesia Port	22.539,072	INNOCEMENT - IMM (2023)	INNOCEMENT IMM #10
627	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV AZAMARA 2	Indonesia Port	22.539,072	EUP	EUP #01
628	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV DE YUAN	Indonesia Port	22.539,072	EUPL	EUPL #9/12
629	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV DECLAN DUFF	Indonesia Port	22.539,072	JERA TRADING INC (1,3%)	JERA #8/12 (1,3%)
630	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV PACIFIC COMRADE	Indonesia Port	22.539,072	NIPPON PARTS	NIPPON PARTS #2/2
631	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV NAGARA MARU	Japan Port	22.539,072	HQ PING POWER 5900 GAR (T5(max) 0,95%)	HQ PING POWER #6/6
632	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV MAX LEADER	Taiwan Port	22.539,072	CHINA BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max)	CHINA BAI GU XIANDIAN T5 (0,5% max) #01
633	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV MARE	Japan Port	22.539,072	MOON COKE	MOON COKE #10
634	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV ANTWERPIA	Japan Port	22.539,072	NIPPON COKE	NIPPON COKE #80
635	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV J MARE	Japan Port	22.539,072	EPDC (1,2%)	EPDC #6/6
636	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV I MARE	Japan Port	22.539,072	KOBE (KOBE)	KOBE #05
637	Moza Berau	BOCT	26/11	02/12	26/11	03/12	07/12	MV MARUBENI (KOBE)	Japan Port	22.539,072		

Report YTD\_ALL | Dashboard | Graph Demand 2025 | Graph Demand | Graph Demurrage | +

# ~ Pengisian YTD dengan Quality Monitoring ~

## Mengisi File Report YTD dengan Quality Monitoring

Pada file Quality Monitoring, buka sheet MV.Boct untuk mengisi bagian BoCT, MV.SMD untuk Samarinda, serta MV.JBG dan BG.Boct sesuai kebutuhan. Selanjutnya, ambil data pada RQC, Rejection, dan Quality ACT berdasarkan bulan serta nama vessel, lalu salin ke file Year to Date.

Month	No	Vessel	RQC						REJECTION						TONS DS	QUALITY ACT (CoA)															
			AH(A)	TS(A)	TS(V)	CW(A)	EV(A)	NCV	TM	IM	AH(V)	ASH(A)	ASH(V)	TS(A)	TS(V)	CW(A)	EV(A)	NCV	TM	IM	AH(A)	ASH(A)	ASH(V)	TS(A)	TS(V)	CW(A)	EV(A)	NCV			
142	9	MV.YONG FA MEN	10.00	1.40		4.450	36.00		12.00	1.70		4.950			71.700	28.80	15.50	5.90	4.00	1.04	0.87	5.614	4.719	4.366							
143	10	MV.BULK BATAVIA	5.50	1.30		5.700	30.00		9.00	2.30	2.20	5.000			67.022	15.83	8.82	5.58	5.15	2.17	2.00	6.366	5.877	-							
144	11	MV.SWIFT YANGZHOU	5.50	1.30		5.700	30.00		9.00	2.30	2.20	5.000			75.946	15.40	8.20	7.60	7.00	2.08	1.92	6.320	5.824	5.508							
145	12	MV.OI MARU	0.95			6.000	5.695	16.00	8.00		1.90					67.933	15.10	8.45	5.10	5.15	1.97	1.92	6.427	5.943	5.123						
146																	5.550														
147	New-25	1	MV.HE FAN	0.20			3.600			12.00		0.50		3.400			72.200	39.50	21.60	9.80	7.56	0.20	0.15	4.713	3.837	3.249					
148	2	MV.CLIPPER TIME	1.60			5.500			24.00	10.00	1.80		5.200			30.579	15.86	8.49	5.30	4.87	1.58	1.45	6.446	5.927	-						
149	3	MV.LUMOSA PRATAMA	5.50	1.30		5.700	30.00		9.00		2.20		5.000			67.016	18.35	10.00	5.90	5.35	2.02	1.83	6.147	5.577	-						
150	4	MV.YU XIU 8	10.00	1.70		5.200	23.00				2.20			5.000			74.350	17.20	8.50	7.20	6.52	2.07	1.87	6.274	5.677	5.353					
151	5	MV.KARTINI BARUNA	2.30			5.700					2.20			5.400			60.550	15.66	9.28	6.46	6.01	2.03	1.89	6.248	5.618	5.318					
152	6	MV.KENCANA BARUNA	5.50	1.40		5.200			9.00	9.00	2.00		5.000			68.450	15.20	8.50	5.90	5.35	1.94	1.72	5.442	-	-						
153	7	MV.ORIENTAL ENTERPRISE	10.00	1.70		5.200	23.00				2.20			5.000			81.440	15.90	8.39	6.90	6.33	2.00	1.87	6.297	5.775	5.457					
154	8	MV.YI LI	10.00	1.40		4.450	30.00			12.00	1.70		4.300			68.350	23.00	12.20	6.30	5.53	1.58	1.39	5.874	5.151	4.832						
155	9	MV.KENCANA BARUNA	5.50	1.30		5.700	30.00		9.00	2.30	2.20		5.000			67.017	17.78	9.84	6.38	5.82	2.20	2.01	6.194	5.649	-						
156	10	MV.ZHONG ZHE 6	1.40			4.450	30.00		12.00		1.70		4.300			72.560	25.80	13.10	6.10	5.21	1.56	1.33	5.837	4.984	4.653						
157	11	MV.BISUN	10.00	1.70		5.200	23.00				2.20			5.000			76.950	19.70	8.50	5.80	5.15	1.82	1.61	6.142	5.450	5.117					
158	12	MV.MIYAGAWA MARU	6.000			17.99			6.00		0.99		3.700			88.100	14.56	8.13	6.18	5.77	0.91	0.85	6.557	6.098	5.792						
159																67.017	17.58	9.84	6.38	5.82	2.20	2.01	6.194	5.649	-						
160	Dec-25	1	MV.DARIA SHANTI	0.20			3.600				0.50		3.400			77.000	39.30	21.50	9.80	7.58	0.20	0.15	4.686	3.823	3.237						
161	2	MV.SHEN HUA 811	1.30			4.500	30.00		12.00		1.50		4.300			74.350	24.20	12.33	5.84	5.05	1.41	1.22	5.970	5.162	4.814						
162	3	MV.BULK BATAVIA	5.50	1.30		5.700	30.00		9.00		2.20		5.000			67.012	21.54	8.60	7.46	6.40	1.87	1.61	6.248	5.363	-						
163	4	MV.WELFINE	1.68			5.523	22.50		7.50		2.10	2.00	5.250			77.000	17.10	11.90	4.70	4.42	1.84	1.73	6.179	5.814	-						
164	5	MV.KANG HE 6	1.70			5.200	23.00				2.20			5.000			76.277	20.80	10.70	6.00	5.32	1.60	1.42	6.127	5.434	5.123					
165	6	MV.OI MARU	1.80			5.200					2.00			4.850			76.277	20.80	10.70	6.00	5.32	1.60	1.42	6.127	5.434	5.123					
166	7	MV.KARTINI BARUNA	5.50	1.30		5.700	30.00		9.00		2.20		5.000			76.277	20.80	10.70	6.00	5.32	1.60	1.42	6.127	5.434	5.123						
167	8	MV.NENG XIAN	1.40			4.450	30.00		12.00		1.70		4.300			78.850	29.10	14.40	5.80	4.40	3.34	3.11	5.681	4.708	4.353						
168	9	MV.EVA RICHMOND	2.50			5.600	24.00				2.00		5.400			60.500	15.87	10.03	6.23	5.83	2.11	1.97	6.208	5.805	5.497						
169	10	MV.DÉ YUAN	4.80	1.80		5.200					2.00		4.850			63.800	32.00	11.70	6.10	5.39	1.80	1.59	6.046	5.341	5.009						
170	11	MV.LUMOSA PRATAMA	5.50	1.30		5.700	30.00		9.00		2.20		5.000			67.018	20.91	9.32	6.22	5.43	1.49	1.30	6.219	5.424	-						
171	12	MV.GRACE MILD	10.00	1.70		5.200	23.00				2.20			5.000			73.500	21.20	11.90	6.40	5.72	1.64	1.47	6.013	5.378	5.051					
172	13	MV.WF FILIPPOS	6.000			17.99			6.00		1.29		3.700			61.800	15.70	6.14	5.53	4.99	1.15	1.04	6.682	6.028	5.702						
173	14	MV.HU YUAN	10.00	1.40		4.450	30.00		12.00		1.70		4.300			68.540	22.48	11.57	4.39	5.56	1.55	1.35	6.089	5.354	-						
174																															
175	Jan-26	1	MV.XIN YUAN CHIN-1	10.00	1.70		5.200	23.00				2.20		5.000			70.000	39.30	21.50	9.80	7.58	0.20	0.15	4.686	3.837	3.249					
176	2	MV.XIN DONG GUAN 13	10.00	1.40		4.450	30.00		12.00		1.70		4.300			74.350	24.20	12.33	5.84	5.05	1.41	1.22	5.970	5.162	4.814						
177	3	MV.BULK BATAVIA	5.50																												
178	4	MV.OI MARU	1.60																												
179	5	MV.KARTINI BARUNA	1.60																												
180	6	MV.WELFINE	1.60																												
181	7	MV.TBN	1.60																												
182	8	MV.TBN	1.60																												
183	9	MV.TBN	1.60																												
184	10	MV.TBN	1.60																												
185	11	Muara Beru	1.60			2.90	290	090	100		1.50		1.40			5000.00			18.00												
186	12	Muara Beru	1.60			2.90	290	090	100		1.50		1.40			5000.00			18.00												
187	13	Muara Beru	1.60			2.90	290	090	100		1.50		1.40			5000.00			18.00												
188	14	Muara Beru	1.60			2.90	290	090	100		1.50		1.40			5000.00			18.00												
189	15	Muara Beru	1.60			2.90	290	090	100		1.50		1.40			5000.00			18.00												
190	16	Muara Beru	1.60			2.90	2																								

③

# **Database Actual**

## ~ Penjelasan File Database Actual ~

"Untuk Input Actual akan dikerjakan pada akhir bulan"

### (1) File Database Actual

1	Actual	Year	Month	Company	Loading port	FL name	Vessel name	End user	Buyer	Shipper %	Lay
Z003	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	PNTS WHS ikandar_O	MV. RUBY INDAH	FLN BEK R01	PEC BEK (BEK)		84,00	
203	Actual	2025	6 TCM	SMD Arc	PNTS WHS ikandar_O	MV. BASIC STAR	EPDC #1/6	EPDC (1,2%)		57,00	
202	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	RockTree Zeus	MV. EMERALD INDAH	SMI BEK \$600GAR APR #02	SMI GROUP (\$600GAR/TS 1,2% max)		70,00	
203	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	RockTree Apollo	MV. VINCA	TOSOH H04	MARUBENI-TOSOH (JFY2024)		83,00	
204	Actual	2025	6 TCM	SMD Arc	RockTree Apollo	MV. LUMOSO KARUNIA VIII	FREERPORT	FREERPORT		73,00	
205	Actual	2025	6 GPK	SMD Arc	Stevedore	MV. PANCARAN VICTORY	SMI GPK JUN #01	SMI GPK (\$800GAR/TS 0,6% max)		100,00	
206	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	RockTree Zeus	MV. BULK BATAVIA	TJ JATI BEK LOT B1 JUN #01	TJ JATI BEK (2024 NEW)		78,00	
207	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	RockTree Apollo	MV. RB JAKE	JOBAN #1/3	JOBAN JOINT POWER (BEK) TS max 0,75%		75,00	
208	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	RockTree Zeus	MV. SHI DAI 9	SUAL POWER #2/2	SUAL POWER - 5700GAR TS 0,80% max		100,00	
209	Actual	2025	6 TCM	SMD Arc	PNTS WHS ikandar_O	MV. OI MARU	JERA #3/12 (TS rej 1,3%)	JERA TRADING INC (1,3%)		75,00	
210	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	RockTree Zeus	MV. CL MONA	FORMOSA JUN #5POT	FORMOSA PLASTIC TAIWAN		79,00	
211	Actual	2025	6 TCM	SMD Arc	PNTS WHS ikandar_O	MV. RISING WIND	KOBE #01	MARUBENI (KOB)		87,00	
212	Actual	2025	6 BEK	SMD Arc	RockTree Apollo	MV. YU XIAO 3	ZHEJIANG S200NAR #2/5	ZHEJIANG (\$200NAR/TS(max) 1,5%)		82,00	
213	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. ISA 310	BG. RMN 386	BNJ GPK MAY #06 (MV. NATASCHA)	BNJ GPK (FY2025)		100,00	
214	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. ASIA RIDER 801	BG. ROBBY 369	BNJ GPK MAY #07 (MV. NATASCHA)	BNJ GPK (FY2025)		100,00	
215	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. RMN 386	BG. ROBBY 337	BNJ GPK JUN #01 (MV. MAHARAJA NUSANTARA S01)	BNJ GPK (FY2025)		100,00	
216	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. RMN 311	BG. ROBBY 337	BNJ GPK JUN #02 (MV. MAHARAJA NUSANTARA S01)	BNJ GPK (FY2025)		100,00	
217	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. RMN 337	BG. RMN 337	BNJ GPK JUN #03 (MV. MUNQIDZ)	BNJ GPK (FY2025)		100,00	
218	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. RMN 337	BG. RMN 337	BNJ GPK JUN #04 (MV. NASHALINA)	BNJ GPK (FY2025)		100,00	
219	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. RMN 405	BG. RMN 405	BNJ GPK JUN #05 (MV. NASHALINA)	BNJ GPK (FY2025)		100,00	
220	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. LINTAS SAMUDERA 77	BG. LINTAS SAMUDERA 69	BNJ GPK JUN (HA) #01 (MV. AMANAH KENDARI AMC)	BNJ GPK (HA)		100,00	
221	Actual	2025	6 GPK	GPK Port	BG. LINTAS SAMUDERA 69	BG. LINTAS SAMUDERA 69	BNJ GPK JUN (HA) #02 (MV. AMANAH KENDARI AMC)	BNJ GPK (HA)		100,00	
222	Actual	2025	6 BEK	Bunyut	BG. MOMENTUM 3009		PEC BEK BARGE JUN #01	PEC (BEK)		100,00	
223											

File Database Actual merupakan file utama yang digunakan untuk mencatat data aktual pengiriman. File ini berisi data dari bulan Januari hingga saat ini, dan perlu diperbarui dengan data pengiriman aktual untuk bulan berjalan yang telah selesai.

## ~ Pengisian Database Actual ~

Pertama siapkan file Database Input serta file Summary terakhir yang memuat data lengkap (complete) untuk bulan yang akan diisi.

Sebagai contoh, jika saat ini sudah memasuki awal Agustus dan kita perlu mengisi data aktual untuk bulan Juli, maka pastikan file Summary bulan Juli digunakan.

Pastikan juga bahwa data untuk bulan Juli sudah lengkap, yang ditandai dengan warna biru pada bagian blending-nya atau column statusnya complete.

No.	Shipment	ETA/ATA, ETB, and ETD	ETA/ATA	ETB	ETD	IHM	IHM	IHM	IHM	IHM	IHM	TCH	TCH	BEK	BEK	JBG	GPK	TIS
No.	Month	Compan/Name of Ves End user	Load Port	ETA/ATA	ETB	ETD	IHM-WBLHCV.LS	IHM-WBLHCV.JS	IHM-EBLHCV.LS	IHM-EBLHCV.JS	IHM-EJMVC.HS	TCH-TCHCV.LS	TCH-TCHCV.JS	BEK-BEKCV.LS	BEK-BEKCV.JS	JBG-JBG	GPK-GPK	TIS-TIS
987	1 Jun	EBP MV. SHEN HUXINDIAN BAL G BoCt		6/30/25 6:00	6/30/25 9:42	7/1/25 7:02		10.073				26.788					7.503	
988	2 Jun	EBP MV. WANGHUA BAL G BoCt		7/1/25 10:12	7/1/25 18:00	7/1/25 23:10	2.499	7.643									5.584	
989	3 Jun	EBP MV. YING XIU SHENNONG 2000		6/27/25 18:00	6/27/25 23:00	6/28/25 0:00					4.998		3.564					14.978
990	4 Jun	JMM MV. XIN DONSUNNY EXPRESS BoCt		7/2/25 11:00	7/2/25 17:05	7/2/25 10:32	2.063	8.019			5.012		52.382					
991	5 Jul	JMM MV. GOLDEN SCOCG JUL BoCt		7/3/25 16:00	7/3/25 15:15	7/8/25 15:15					3.009		54.928					7.503
992	6 Jul	IMP MV. SHEN HUXINDIAN BAL G BoCt		7/7/25 18:00	7/7/25 22:48	7/8/25 11:34			8.966		2.531		29.069			7.400		
993	7 Jul	BEK MV. VINCA TOSOH #04 BoCt		7/8/25 5:54	7/1/25 16:18	7/1/25 14:08	206								35.835	8.959		
994	8 Jul	BEK MV. NARADA JEPARA #12 BoCt		7/8/25 18:00	7/1/25 18:00	7/1/25 18:00	67.000								7.511			
995	9 Jul	IMP MV. CHANDA X JONES IRIBES BoCt		7/9/25 9:00	7/1/25 18:28	7/1/25 8:15		10.098									4.469	
996	10 Jul	IMP MV. XIN YUA XINDIAN BAL G BoCt		7/10/25 14:00	7/1/25 14:02	7/1/25 9:01										7.502		
997	11 Jul	IMP MV. HE FAN XINDIAN BAL G BoCt		7/11/25 9:48	7/1/25 15:30	7/1/25 7:14										7.504		
998	12 Jul	IMP MV. RUI TIGE XINDIAN BAL G BoCt		7/12/25 3:20	7/2/25 7:10	7/2/25 13:43		10.010								42.324		
999	13 Jul	IMP MV. TIAN ZU-XINDIAN BAL G BoCt		7/2/25 20:48	7/2/25 18:08	7/2/25 1:59		2.024										15.061
1000	14 Jul	IMP MV. NEW HAI SHENHUA S200 BoCt		7/2/25 19:40	7/2/25 20:30	7/2/25 13:00											7.603	
1001	15 Jul	IMP MV. HUA HUA S200 BoCt		7/2/25 19:40	7/2/25 20:30	7/2/25 13:00												
1002	16 Jul	JMM BG. LINTAS 5 PEC IMP. BARGI BoCt		7/1/25 3:15	7/1/25 9:15	7/19/25 12:05												
1003	17 Jul	JMM BG. LINTAS 5 PEC IMP. BARGI BoCt		7/19/25 16:15	7/2/25 18:00	7/2/25 17:49												
1004	18 Jul	JMM BG. MOMENT PEC IMP. BARGI BoCt		7/2/25 8:00	7/2/25 21:15	7/2/25 5:00												
1005	19 Jul	JMM DUMP TRUCK EUP #12 BoCt		7/2/25 8:20	7/9/25 20:20	7/10/25 17:00					1.010							
1006	20 Jun	IMP MV. WILSON BEK 56000G APR BoCt		6/20/25 19:00	6/20/25 22:00	6/22/25 10:00									45.010	17.461		
1007	21 Jun	BEK MV. LEMESOJ KORE #01 BoCt		6/21/25 19:12	6/21/25 20:05	6/21/25 3:45									45.665	17.185		
1008	22 Jun	TCM MV. SAKAI I EPIC #2/6 SMD ANC		7/2/25 10:48	7/2/25 18:27	7/2/25 1:10									17.822	41.519		
1009	23 Jul	GPK MV. COURAGE TRAFIGURA GRIS SMD ANC		6/28/25 14:48	7/2/25 8:45	7/2/25 20:00											48.500	
1010	24 Jun	BEK MV. NAPA ZHEJIANG 5500 SMD ANC		6/3/25 1:00	7/6/25 4:15	7/9/25 10:10												
1011	25 Jul	TCM MV. CRETANI ENL #13/1 SMD ANC		7/1/25 6:00	7/1/25 20:00	7/14/25 20:00												
1012	26 Jul	TCM MV. LEMESOJ KORE #01 BoCt		7/1/25 18:24	7/1/25 20:00	7/1/25 1:05												
1013	27 Jul	GPK MV. ROBBY 38 BNI GRK JLN 0 GRK Port		7/2/25 23:40	7/2/25 14:25	7/4/25 9:45												
1014	28 Jul	GPK BNI GRK JLN 0 GRK Port		7/4/25 10:00	7/4/25 11:30	7/4/25 21:00												
1015	29 Jul	GPK BNI GRK JLN 0 GRK Port		7/1/25 0:00	7/12/25 1:20	7/12/25 12:35												
1016	30 Jul	GPK BNI GRK JLN 0 GRK Port		7/18/25 22:30	7/19/25 8:20	7/20/25 4:10												
1017	31 Jul	GPK BNI GRK JLN 0 GRK Port		7/19/25 13:30	7/2/25 15:05	7/2/25 1:25												
1018	32 Jul	GPK BNI GRK JLN 0 GRK Port		7/19/25 18:00	7/2/25 3:15	7/23/25 14:40												
1019	33 Jul	GPK BNI GRK JLN 0 GRK Port																
1020		Total Coal Loading of BoCt			73.792	54.809	0	39.224	522.668	0	0	65.623	8.959	0	47.668	30.03		
1021		Total Coal Loading of Malakam			0	0	0	0	0	108.108	75.037	167.804	68.631	0	93.520	0		

1	Actual	- Year	- Month	- Company	Loading port	- FLF name	- Vessel name	- End user
200	Actual	2025	1 Jun	PNTS WHS Iskandar_O	MV. RUBY INDAH		PLN BEK R01	
201	Actual	2025	6 Jul	PNTS WHS Iskandar_O	MV. BASIC STAR		EPC B1/6	
202	Actual	2025	6 BEK	SMD Anc	RockTree Zeus	MV. EMERALD INDAH	SMD BEK 5600GAR APR #02	
203	Actual	2025	6 BEK	SMD Anc	RockTree Apollo	MV. VINCA	TOSOH #04	
204	Actual	2025	6 TCM	SMD Anc	RockTree Apollo	MV. LUMOSO KARUNIA VIII	FREIGHTPORT #3/8	
205	Actual	2025	6 GPK	SMD Anc	Stevedore	MV. PANCARAN VICTORY	JERA #3/12 (TS re) 1.3%	
206	Actual	2025	6 BEK	SMD Anc	RockTree Zeus	MV. BULK BATAVIA	TJ ATI BEK LOT B1 JUN #01	
207	Actual	2025	6 BEK	SMD Anc	RockTree Apollo	MV. RB JAKE	JOBAN #1/3	
208	Actual	2025	6 BEK	SMD Anc	RockTree Zeus	MV. SH DA 9	SUAL POWER #2/2	
209	Actual	2025	6 TCM	SMD Anc	PNTS WHS Iskandar_O	MV. OI MARU	BNI GRK MAY #06 (MV. NATASHA)	
210	Actual	2025	6 BEK	SMD Anc	PNTS WHS Iskandar_O	MV. CL MONA	BNI GRK MAY #07 (MV. NATASHA)	
211	Actual	2025	6 TCM	SMD Anc	PNTS WHS Iskandar_O	MV. RISING WIND	KOBE #01	
212	Actual	2025	6 BEK	SMD Anc	RockTree Apollo	MV. YU XIAO 3	ZHEJIANG 5200NAR #2/5	
213	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. ISA 310	BNI GRK MAY #08 (MV. MUNIQIZ)	
214	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. ASIA RIDER B01	BNI GRK MAY #09 (MV. MUNIQIZ)	
215	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. RMN 386	BNI GRK JUN #01 (MV. MAHARAJA NUSANTARA 501)	
216	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. ROBBY 369	BNI GRK JUN #02 (MV. MAHARAJA NUSANTARA 501)	
217	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. ROBBY 337	BNI GRK JUN #03 (MV. MUNIQIZ)	
218	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. RMN 311	BNI GRK JUN #04 (MV. NASHALINA)	
219	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. RMN 337	BNI GRK JUN #05 (MV. NASHALINA)	
220	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. LINTAS SAMUDERA 77	BNI GRK JUN (HA) #01 (MV. AMANAH KENDARI AMC)	
221	Actual	2025	6 GPK	GPK Port		BG. LINTAS SAMUDERA 69	BNI GRK JUN (HA) #02 (MV. AMANAH KENDARI AMC)	
222	Actual	2025	6 BEK	Bunyut		BG. MOMENTUM 3009	PEC BEK BARGE JUN #01	
223								

Perhatikan file Database Actual, saat ini data baru tersedia hingga bulan Juni. Kemudian tambahkan data aktual bulan Juli di bawah data yang sudah ada.

## ~ Pengisian Database Actual ~

Shipment No.	Month	Compa	Name of Vessel	Buyer	End user	Load Port	ETA/ATA, ETB, and ETD		
							ETA/ATA	ETB	ETD
88	2 Jun	IMM	MV. WAN YING A	CHINA BAI GUI (XINDIAN 2022- 5200NAR/TS rej 2.2%)	XINDIAN BAI GI BoCT		7/1/25 21:12	7/2/25 18:12	7/3/25 23:10
89	3 Jun	EBP	MV. PENG XIANG ZHOU	SHENHUA (5200NAR/TS max 1.0%)	SHENHUA 5200f BoCT		6/27/25 18:30	7/4/25 2:39	7/5/25 15:30
90	4 Jun	IMM	MV. XIN DONG GUAN 12	SUNNY EXPRESS (5,200NAR/ TS(rej) 2.2%)	SUNNY EXPRESS BoCT		7/2/25 11:00	7/5/25 17:05	7/7/25 10:32
91	5 Jul	IMM	MV. GOLDEN TRADER	SCGIC (SCGC) - 5700GAR/TS 2.5% max	SCGC JUL #SPO BoCT		7/3/25 16:06	7/7/25 15:15	7/8/25 16:37
92	6 Jul	IMM	MV. KARTINI BARUNA	TJ JATI IMM (2024 NEW)	TJ JATI IMM JUL BoCT		7/7/25 18:00	7/8/25 22:48	7/10/25 11:34
93	7 Jul	BEK	MV. VINCA	MARUBENI-TOSOH (FY2024)	TOSOH #05 BoCT		7/5/25 5:54	7/10/25 16:11	7/11/25 14:08
94	8 Jul	IMM	MV. NAGARA MARU	JERA TRADING INC (1.3%)	JERA #4/12 (TS BoCT		7/7/25 6:00	7/11/25 18:10	7/13/25 15:35
95	9 Jul	IMM	MV. CHANG XIN 66	SUNNY EXPRESS (5,200NAR/ TS(rej) 2.2%)	SUNNY EXPRESS!BoCT		7/9/25 9:00	7/13/25 18:28	7/15/25 6:15
96	10 Jul	IMM	MV. XIN YUAN CHUN	CHINA BAI GUI (XINDIAN 2022- 5200NAR/TS rej 2.2%)	XINDIAN BAI GI BoCT		7/10/25 14:00	7/15/25 14:02	7/17/25 0:01
97	11 Jul	EBP	MV. HE FAN	CHINA BAI GUI (XINDIAN - 4450NAR/TS(max) 1.7%)	XINDIAN BAI GI BoCT		7/17/25 9:48	7/17/25 15:30	7/19/25 7:14
98	12 Jul	IMM	MV. RUI TIGER	CHINA BAI GUI (XINDIAN 2022- 5200NAR/TS rej 2.2%)	XINDIAN BAI GI BoCT		7/21/25 3:20	7/21/25 7:10	7/22/25 13:43
99	13 Jul	EBP	MV. TIAN ZUO	CHINA BAI GUI (XINDIAN) (5200NAR/TS max 1.2%)	XINDIAN BAI GI BoCT		7/20/25 20:48	7/22/25 18:08	7/24/25 1:59
00	14 Jul	IMM	MV. NEW HARMONY 8	SHENHUA (5200NAR/TS max 2.0%)	SHENHUA 5200f BoCT		7/23/25 19:00	7/24/25 6:30	7/25/25 13:08
01	15 Jul	IMM	MV. OMICRON BREEZE	BANPU PCL (SCCC), TS(max) 2.2%	SCCC #1/1 BoCT		7/24/25 12:40	7/25/25 16:40	7/27/25 1:49
02	16 Jul	IMM	BG. LINTAS SAMUDERA 82	PEC (IMM)	PEC IMM BARGE BoCT		7/17/25 3:15	7/19/25 9:15	7/19/25 12:05
03	17 Jul	IMM	BG. LINTAS SAMUDERA 51	PEC (IMM)	PEC IMM BARGE BoCT		7/19/25 16:00	7/22/25 14:09	7/22/25 17:49
04	18 Jul	IMM	BG. MOMENTUM 30013	PEC (IMM)	PEC IMM BARGE BoCT		7/22/25 8:00	7/24/25 2:15	7/24/25 5:00
05	19 Jul	IMM	DUMP TRUCK	EUP	EUP #4/12 BoCT		7/9/25 8:20	7/9/25 8:20	7/10/25 17:00
06	20 Jun	BEK	MV. MUHASYIR	SMI GROUP (5600GAR/TS 1.2% max)	SMI BEK 5600G SMD Anc		6/16/25 17:30	6/29/25 22:10	7/2/25 22:30
07	21 Jun	BEK	MV. CRIMSON ACE	ADANI (5800GAR/TS 1% max)	ADANI 5800GAR SMD Anc		6/23/25 19:12	7/2/25 0:05	7/4/25 3:45
08	22 Jul	TCM	MV. SAIKAI MARU II	EPDC (1.2%)	EPDC #2/6 SMD Anc		7/2/25 10:48	7/2/25 18:27	7/5/25 1:10
09	23 Jul	GPK	MV. COURAGEOUS	TRAFIGURA (GPK)	TRAFIGURA GPK SMD Anc		6/28/25 14:48	7/3/25 8:45	7/6/25 20:00
10	24 Jul	BEK	MV. NAPA	ZHEJIANG (5500NAR/TS 1.5%max)	ZHEJIANG 5500f SMD Anc		6/30/25 1:00	7/6/25 4:15	7/9/25 10:10
11	25 Jul	TCM	MV. CRETANSEA	ENEEL	ENEEL #SPOT SMD Anc		7/11/25 6:00	7/11/25 20:00	7/14/25 20:00
12	26 Jul	BEK	MV. KEY FUTURE	KANSAI (5800GAR)	KANSAI #1/3 SMD Anc		7/6/25 3:30	7/10/25 13:24	7/15/25 1:05
13	27 Jul	TCM	MV. LEMESOS CASTLE	MARUBENI (KOBE)	KOBE #02 SMD Anc		7/11/25 18:24	7/13/25 20:00	7/15/25 16:30
14	28 Jul	GPK	Bg. Robby 380	BNJ GPK (HA)	BNJ GPK JUN (H.GPK Port		7/2/25 23:40	7/3/25 14:25	7/4/25 9:45
15	29 Jul	GPK	Bg. MJL 308	BNJ GPK (HA)	BNJ GPK JUN (H.GPK Port		7/4/25 10:00	7/4/25 11:30	7/4/25 21:00
16	30 Jul	GPK	Bg. RMN 308	BNJ GPK (HA)	BNJ GPK JUL (H.GPK Port		7/12/25 0:00	7/12/25 1:20	7/12/25 12:35
17	31 Jul	GPK	BG. MAHKOTA PRIMA 07	BNJ GPK (HA)	BNJ GPK JUL (H.GPK Port		7/18/25 22:30	7/19/25 8:20	7/20/25 4:10
18	32 Jul	GPK	BG. ROBBY 381	BNJ GPK (HA)	BNJ GPK JUL (H.GPK Port		7/19/25 13:30	7/22/25 15:05	7/23/25 1:25
19	33 Jul	GPK	BG. RMN 374	BNJ GPK (HA)	BNJ GPK JUL (H.GPK Port		7/19/25 18:00	7/23/25 3:15	7/23/25 14:40

Copy Data  
(Gunakan Copy Value)

Actual	Year	Month	Company	Loading port	FLF name	Vessel name	End user	Buyer
223	Actual	2025	7	EBP	BoCT	MV. SHEN HUA 812	XINDIAN BAI GUI #8/31 (4450NAR)	CHINA BAI GUI (XINDIAN) - 4450NAR/TS(max) 1.7%
224	Actual	2025	7	IMM	BoCT	MV. WAN YING A	XINDIAN BAI GUI 5200NAR #4/8	CHINA BAI GUI (XINDIAN 2022- 5200NAR/TS rej 2.2%)
225	Actual	2025	7	EBP	BoCT	MV. PENG XIANG ZHOU	SHENHUA 5200NAR #6/18	SHENHUA (5200NAR/TS max 1.0%)
226	Actual	2025	7	IMM	BoCT	MV. XIN DONG GUAN 12	SUNNY EXPRESS #8/14	SUNNY EXPRESS (5,200NAR/ TS(rej) 2.2%)
227	Actual	2025	7	IMM	BoCT	MV. GOLDEN TRADER	SCGC JUL #SPO	SCGIC (SCGC) - 5700GAR/TS 2.5% max
228	Actual	2025	7	IMM	BoCT	MV. KARTINI BARUNA	TJ JATI IMM JUL #01	TJ JATI IMM (2024 NEW)
229	Actual	2025	7	BEK	BoCT	MV. VINCA	TOSOH #05	MARUBENI-TOSOH (FY2024)
230	Actual	2025	7	IMM	BoCT	MV. NAGARA MARU	JERA 4/12 (TS rej 1.3%)	JERA TRADING INC (1.3%)
231	Actual	2025	7	IMM	BoCT	MV. CHANG XIN 66	SUNNY EXPRESS #9/14	SUNNY EXPRESS (5,200NAR/ TS(rej) 2.2%)
232	Actual	2025	7	IMM	BoCT	MV. XIN YUAN CHUN	XINDIAN BAI GUI 5200NAR #5/8	CHINA BAI GUI (XINDIAN 2022- 5200NAR/TS rej 2.2%)
233	Actual	2025	7	EBP	BoCT	MV. HE FAN	XINDIAN BAI GUI #9/31 (4450NAR)	CHINA BAI GUI (XINDIAN) - 4450NAR/TS(max) 1.7%
234	Actual	2025	7	IMM	BoCT	BG. LINTAS SAMUDERA 82	PEC IMM BARGE JUL #01	PEC (IMM)
235	Actual	2025	7	IMM	BoCT	DUMP TRUCK	EUP #4/12	EUP
236	Actual	2025	7	BEK	SMD Anc	PNTS WHS Iskandar, O	MV. MUHASYIR	SMI BEK 5600GAR JUN #01
237	Actual	2025	7	BEK	SMD Anc	RockTree Apollo	MV. CRIMSON ACE	ADANI 5800GAR TS 1% JUN #SPOT (PAN ASIA)
238	Actual	2025	7	TCM	SMD Anc	RockTree Zeus	MV. SAIKAI MARU II	EPDC #2/6
239	Actual	2025	7	GPK	SMD Anc	Stevedore	MV. COURAGEOUS	TRAFIGURA GPK #2/2
240	Actual	2025	7	GPK	SMD Anc	PNTS WHS Iskandar, O	MV. NAPA	ZHEJIANG 5500NAR #SPOT
241	Actual	2025	7	TCM	SMD Anc	RockTree Apollo	MV. CRETANSEA	ENEEL #SPOT
242	Actual	2025	7	BEK	SMD Anc	RockTree Apollo	MV. KEY FUTURE	KANSAI #1/3
243	Actual	2025	7	GPK	GPK Port	Bg. Robby 380	BNJ GPK JUN (HA) #03 (MV. MUNQIDZ)	BNJ GPK (HA)
244	Actual	2025	7	GPK	GPK Port	Bg. MIL 308	BNJ GPK JUN (HA) #04 (MV. MUNQIDZ)	BNJ GPK (HA)
245	Actual	2025	7	GPK	GPK Port	Bg. RMN 308	BNJ GPK JUL (HA) #01 (MV. TBN)	BNJ GPK (HA)
246	Actual	2025	7	GPK	GPK Port	RG. MAHKOTA PRIMA 07	RNI GPK III (HA) #07 / MV. KAYSANI	BNJ GPK (HA)

# ~ Pengisian Database Actual ~

# Pengisian Blending

## Copy Data (Gunakan Copy Value)

Saat pengisian pada bagian blending pastikan nama product / kolomnya sama dan juga sesuaikan juga dengan nama veselnya.

## ~ Pengisian Database Actual ~

### Pengisian Blending

W3	W4	W5	Act			
0,23	0,23	0,23				
Demurrage						
W0	W1	W2	W3	W4	W5	Act
0,06	0,02	(0,00)	(0,00)	(0,00)	(0,00)	
(1,62)	(1,49)	(1,44)	(1,44)	(1,44)	(1,44)	
0,10	0,10	0,10				
0,32	0,32	0,32				
(0,55)	(0,55)	(0,55)				
0,33	0,33	0,33				
(0,29)	(0,29)	(0,29)				
0,14	0,14	0,14				
(0,15)	(0,18)	(0,18)				
(0,16)	(0,14)	(0,14)				
(0,48)	(0,12)	(0,12)				
0,09	(0,29)	(0,29)				
0,06	0,04	0,04				
0,09	0,13	0,13				
0,49	0,34	0,34				
0,49	0,34	0,34				
1,53	0,53	0,53				
0,53	0,53	0,53				
4,39	4,39	4,39				
(0,84)	(0,84)	(0,84)				
(1,12)	(1,12)	(1,06)	(1,06)	(1,06)	(1,06)	
(1,90)	(1,71)	(1,53)	(1,53)	(1,53)	(1,53)	
1,86	1,86	1,86				
(5,95)	(5,95)	(5,95)				
(0,81)	(0,81)	(0,81)				
3,53	3,53	3,53				
5,79	5,79	5,79				
0,42	0,42	0,42				
0,70	0,81	0,81				
0,70	0,82	0,82				
0,70	0,81	0,81				
0,70	0,70	0,70				
0,70	0,70	0,70				
0,70	0,70	0,70				

Loading	Date	Time	Guia	Result: Coal quality by property					
TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)	
18,48	12,01	6,91	6,40	1,95	1,80	6,044	5,599	5,290	
21,09	11,08	4,87	4,33	0,90	0,80	6,314	5,604	5,286	
18,81	12,24	6,77	6,26	1,95	1,81	6,030	5,578	5,268	
15,27	11,02	5,50	5,24	2,33	2,22	6,251	5,952	5,653	
19,54	10,97	6,79	6,14	1,68	1,52	6,106	5,518	5,205	
16,89	9,92	5,48	5,06	0,92	0,85	6,478	5,977	5,673	
14,84	10,09	6,79	6,43	0,97	0,92	6,331	5,996	5,698	
17,51	11,68	6,35	5,93	1,98	1,85	6,116	5,712	5,406	
19,30	12,21	6,74	6,19	1,98	1,82	5,968	5,486	5,174	
27,22	14,20	7,03	5,97	1,43	1,21	5,616	4,764	4,426	
19,66	11,85	5,96	5,44	2,01	1,83	6,040	5,505	5,191	
21,26	11,23	5,26	4,67	1,04	0,92	6,181	5,483	5,164	
18,61	12,71	6,06	5,65	1,81	1,68	6,019	5,611	5,301	
17,15	11,95	5,60	5,27	2,14	2,02	6,119	5,758	5,452	
15,14	11,19	5,33	5,09	2,00	1,91	6,245	5,968	5,669	
15,14	11,19	5,33	5,09	2,00	1,91	6,245	5,968	5,669	
15,04	11,20	5,60	5,36	1,99	1,90	6,220	5,951	5,652	
13,21	10,84	5,19	5,06	2,04	1,98	6,278	6,111	5,818	
18,84	12,18	5,34	4,93	1,01	0,93	6,294	5,817	5,506	
20,47	12,52	4,81	4,37	0,86	0,78	6,296	5,724	5,408	
13,67	6,90	6,22	5,77	1,15	1,07	6,826	6,329	6,035	
40,27	17,64	6,68	6,29	0,17	0,12	5,095	3,695	3,314	
19,56	11,18	5,56	5,04	1,11	1,00	6,360	5,759	5,446	
14,69	7,47	5,34	4,93	0,80	0,74	6,810	6,278	5,981	
18,28	9,55	5,41	4,89	0,79	0,72	6,467	5,843	5,534	
14,80	7,33	4,64	4,26	0,63	0,57	6,770	6,225	5,927	
38,78	14,53	12,04	8,62	0,22	0,16	5,108	3,659	0	
39,22	14,96	11,05	7,90	0,20	0,14	5,134	3,669	0	
39,51	14,48	12,18	8,62	0,23	0,16	5,164	3,653	0	
41,22	17,10	9,22	6,54	0,18	0,13	5,094	3,612	3,242	
41,22	17,10	9,22	6,54	0,18	0,13	5,094	3,612	3,242	

1	Total ton	Despatch/demurrage	Bonds	Loading rate	TM (AR)	M (AD)	ASH (AD)	ASH (AR)	TS (AD)	TS (AR)	CV (AD)	CV (AR)	CV (NAR)
223	74.500	0,03	(0,02)	40.000	28,00	13,60	6,88	5,73	1,28	1,07	5.704	4.753	4.413
224	62.620	(0,00)	0,23	40.000	18,48	12,01	6,91	6,40	1,95	1,80	6,044	5,599	5,290
225	64.230	(1,44)	0,05	40.000	21,09	11,08	4,87	4,33	0,90	0,80	6,314	5,604	5,286
226	82.480	(0,47)	0,10	40.000	18,81	12,24	6,77	6,26	1,95	1,81	6,030	5,578	5,268
227	57.937	(0,64)	0,32	40.000	15,27	11,02	5,50	5,24	2,33	2,22	6,251	5,952	5,653
228	68.019	(0,17)	(0,55)	40.000	19,54	10,97	6,79	6,14	1,68	1,52	6,106	5,518	5,205
229	45.000	(1,60)	0,33	40.000	16,89	9,92	5,48	5,06	0,92	0,85	6,478	5,977	5,673
230	89.513	(0,74)	(0,29)	40.000	14,84	10,09	6,79	6,43	0,97	0,92	6,331	5,996	5,698
231	77.308	(0,74)	0,14	40.000	17,51	11,68	6,35	5,93	1,98	1,85	6,116	5,712	5,406
232	65.000	(0,99)	(0,18)	40.000	19,30	12,21	6,74	6,19	1,98	1,82	5,968	5,486	5,174
233	72.500	0,04	(0,14)	40.000	27,22	14,20	7,03	5,97	1,43	1,21	5,616	4,764	4,426
234	7.503	0,00	0,34	40.000	15,14	11,19	5,33	5,09	2,00	1,91	6,245	5,968	5,669
235	1.010	0,00	0,53	40.000	13,21	10,84	5,19	5,06	2,04	1,98	6,278	6,111	5,818
236	85.000	(1,06)	4,39	25.000	18,84	12,18	5,34	4,93	1,01	0,93	6,294	5,817	5,506
237	75.360	(1,53)	(0,84)	25.000	20,47	12,52	4,81	4,37	0,86	0,78	6,296	5,724	5,408
238	74.342	0,04	1,86	25.000	13,67	6,90	6,22	5,77	1,15	1,07	6,826	6,329	6,035
239	48.500	0,25	(5,95)	10.000	40,27	17,64	8,68	6,29	0,17	0,12	5,095	3,695	3,314
240	76.850	(1,23)	(0,81)	25.000	19,56	11,18	5,56	5,04	1,11	1,00	6,360	5,759	5,446
241	79.411	(0,08)	3,53	25.000	14,69	7,47	5,34	4,93	0,80	0,74	6,810	6,278	5,981
242	61.893	(1,66)	5,79	25.000	18,28	9,55	5,41	4,89	0,79	0,72	6,467	5,843	5,534
243	7.602	0,00	0,81	10.000	38,78	14,53	12,04	8,62	0,22	0,16	5,108	3,659	-
244	7.403	0,00	0,82	10.000	39,22	14,96	11,05	7,90	0,20	0,14	5,134	3,669	-
245	7.508	0,00	0,81	10.000	39,51	14,48	12,18	8,62	0,23	0,16	5,164	3,653	-
246	7.502	0,00	0,70	10.000	41,22	17,10	9,22	6,54	0,18	0,13	5,094	3,612	3,242

Pada bagian Penalty dan demurrage yang akan dicopy adalah bagian week terakhir, dalam kasus ini adalah week 5 namun terkadang juga di actual jadi gunakan data paling akhir kemudian untuk Loading Rate bisa dilihat pada file summary scroll saja ke kanan.

④

# Schedule Proposal Plan

# ~ Penjelasan File Schedule Proposal Plan ~

**“Untuk Schedule Proposal Plan akan dikerjakan pada awal bulan”**

## **(1) File Window Schedule Proposal Plan**

File Schedule Plan ini merupakan file yang akan diisi dan digunakan sebagai proposal plan pada bulan berikutnya. Terdapat 3 buah Sheet yaitu Map, BoCT dan Mahakam. Untuk bagian yang diisi hanya pada sheet BoCT dan Mahakam saja.

## ~ Penjelasan File Schedule Proposal Plan ~

"Untuk Schedule Proposal Plan akan dikerjakan pada awal bulan"

### (2) File Summary

File Summary adalah file yang akan digunakan untuk membantu mengisi Schedule proposal plan, file summary yang akan digunakan adalah file yang sudah selesai pada bulan sekarang, misalnya ini merupakan file summary dimana pada bulan juli sudah complete semua dan akan dilanjutkan ke bulan Agustus.

AKE479																
1	B	C	D	E	G	H	N	O	P	Q	R	S	T	V	W	X
384	Jul						IMM	IMM	IMM	IMM	IMM	TCM	TCM	BEK	BEK	JBG
385	Shipment						IMM-WB.HCV.LS	IMM-WB.MCV.HS	IMM-EB.MCV.LS	IMM-EB.MCV.MS	IMM-EB.MCV.HS	TCM.HCV.LS	TCM.HCV.HS	BEK.MCV.LS	BEK.HCV.MS	JBG
386	No.	Month	Compa	Name of Ver	End user	Load Port										
443	Aug															
446	Shipment						IMM	IMM	IMM	IMM	IMM	TCM	TCM	BEK	BEK	JBG
447	No.	Month	Compa	Name of Ver	End user	Load Port	IMM-WB.HCV.LS	IMM-WB.MCV.HS	IMM-EB.MCV.LS	IMM-EB.MCV.MS	IMM-EB.MCV.HS	TCM.HCV.LS	TCM.HCV.HS	BEK.MCV.LS	BEK.HCV.MS	JBG
448	1	Jul	IMM	MV. CHANG XINDIAN BAI	G BoCT											
449	2	Jul	EBP	MV. TANG LAI ZHEJIANG	5200 BoCT											
450	3	Jul	IMM	MV. MARITIM JERA #SPOT	T BoCT	62.100										
451	4	Jul	IMM	MV. GUO YUASUNNY EXPRES	BoCT											
452	5	Aug	EBP	MV. VIET THI XINDIAN BAI	G BoCT											
453	6	Aug	IMM	MV. NINGBO SUNNY EXPRES	BoCT											
454	7	Jul	EBP	MV. JIAN XIA XINDIAN BAI	G BoCT											
455	8	Aug	BEK	MV. VINCA TOSOH #06	BoCT											
456	9	Aug	EBP	MV. TBN	THERMA LUZON BoCT											
457	10	Aug	IMM	MV. TBN	XINDIAN BAI G BoCT		2.000	5.000								
458	11	Aug	IMM	MV. TBN	JERA #5/12 (T BoCT)	50.000										
459	12	Aug	TCM	MV. TBN	TOKUYAMA #07 BoCT	0										
460	13	Aug	EBP	MV. TBN	XINDIAN BAI G BoCT			10.000								
461	14	Aug	IMM	MV. TBN	SHENHUA \$200 BoCT	5.000										
462	15	Aug	TCM	MV. TBN	FREREPORT #4/E BoCT				5.000							
463	16	Aug	IMM	MV. TBN	SUNNY EXPRES BoCT		3.000	5.000								
464	17	Aug	IMM	MV. TBN	HMS BANGLADE BoCT				10.000							
465	18	Aug	EBP	MV. TBN	SHENHUA \$200 BoCT		7.000									
466	19	Aug	IMM	BG. TBN	PEC IMM BARGI BoCT					2.000	5.500					
467	20	Aug	IMM	DUMP TRUCK EUP #5/12	BoCT					2.000						
468	21	Jul	BEK	MV. INDIAN HHMS RELIANCE SMD	Anc										34.022	23.468
469	22	Jul	TCM	MV. PIRIKA M'HOKKAIDO	#01 SMD	Anc										
470	23	Aug	BEK	MV. STAR CAIHO PING POWER	SMD	Anc									24.433	41.317
																66.500

## ~ Cara Pengisian BoCT ~

### Schedule Proposal Plan

#### Pastikan bulan sudah sesuai

No.	Month	Compan	Name of Vessel	End user	Load Port	EBP
448	1	Jul IMM	MV. CHANG YXINDIAN BAI G	BoCT		
449	2	Jul EBP	MV. TANG LAI ZHEJIANG 5200	BoCT		
450	3	Jul IMM	MV. MARITIM JERA #SPOT (T)	BoCT		
451	4	Jul IMM	MV. GU YUASUNNY EXPRES	BoCT		
452	5	Aug EBP	MV. VIET THI XINDIAN BAI G	BoCT		
453	6	Aug IMM	MV. NINGBO SUNNY EXPRES	BoCT		
454	7	Jul EBP	MV. JIAN XIA XINDIAN BAI G	BoCT		
455	8	Aug BEK	MV. VINCA TOSOH #06	BoCT		
456	9	Aug EBP	MV. TBN THERMA LUZON	BoCT		7.500
457	10	Aug IMM	MV. TBN XINDIAN BAI G	BoCT		
458	11	Aug IMM	MV. TBN JERA #5/12 (TS	BoCT		7.500
459	12	Aug TCM	MV. TBN TOKUYAMA #07	BoCT		
460	13	Aug EBP	MV. TBN XINDIAN BAI G	BoCT		
461	14	Aug IMM	MV. TBN SHENHUA 5200	BoCT		
462	15	Aug TCM	MV. TBN FREEPORT #4/6	BoCT		15.000
463	16	Aug IMM	MV. TBN SUNNY EXPRES	BoCT		
464	17	Aug IMM	MV. TBN HMS BANGLADE	BoCT		

A	C	D	E
Product	3rd Party	Month	Wk
XEV	EBH	Aug	
		BBE	Aug
		MBL	Aug

Pastikan bulan pada file Summary sesuai dengan bulan pada Proposal Plan. Sebagai contoh, apabila akan menyusun Proposal Plan untuk bulan Agustus, maka data yang digunakan harus berasal dari file Summary bulan Agustus.

#### Mengisi Bagian BoCT

Langkah pertama adalah mengisi bagian sheet BoCT. Buka sheet BoCT pada file Proposal Plan, kemudian gunakan data dari file Summary hingga baris ke-20 saja.

No.	Month	Compan	Name of Vessel	End user	Load Port
448	1	Jul IMM	MV. CHANG YXINDIAN BAI G	BoCT	
449	2	Jul EBP	MV. TANG LAI ZHEJIANG 5200	BoCT	
450	3	Jul IMM	MV. MARITIM JERA #SPOT (T)	BoCT	
451	4	Jul IMM	MV. GU YUASUNNY EXPRES	BoCT	
452	5	Aug EBP	MV. VIET THI XINDIAN BAI G	BoCT	
453	6	Aug IMM	MV. NINGBO SUNNY EXPRES	BoCT	
454	7	Jul EBP	MV. JIAN XIA XINDIAN BAI G	BoCT	
455	8	Aug BEK	MV. VINCA TOSOH #06	BoCT	
456	9	Aug EBP	MV. TBN THERMA LUZON	BoCT	
457	10	Aug IMM	MV. TBN XINDIAN BAI G	BoCT	
458	11	Aug IMM	MV. TBN JERA #5/12 (TS	BoCT	
459	12	Aug TCM	MV. TBN TOKUYAMA #07	BoCT	
460	13	Aug EBP	MV. TBN XINDIAN BAI G	BoCT	
461	14	Aug IMM	MV. TBN SHENHUA 5200	BoCT	
462	15	Aug TCM	MV. TBN FREEPORT #4/6	BoCT	
463	16	Aug IMM	MV. TBN SUNNY EXPRES	BoCT	
464	17	Aug IMM	MV. TBN HMS BANGLADE	BoCT	
465	18	Aug EBP	MV. TBN SHENHUA 5200	BoCT	
466	19	Aug IMM	BG. TBN PEC IMM BARGI	BoCT	
467	20	Aug IMM	DUMP TRUCK EUP #5/12	BoCT	
468	21	Jul BEK	MV. INDIAN HMS RELIANCE SMD	Anc	
469	22	Jul TCM	MV. PIRIKA MHOKKAIDO #01	SMD Anc	
470	23	Aug BEK	MV. STAR CAIHO RING DOME	SMD Anc	

## ~ Cara Pengisian Produk 3rd Party ~

### Schedule Proposal Plan

### Pengisian Produk 3rd Party

Pengisian data dilakukan berdasarkan nama produk. Sebagai contoh, jika pada Proposal Plan akan diisi bagian EBH, maka terlebih dahulu periksa file Summary pada bagian blending. Selanjutnya, cari kolom EBH dan perhatikan jumlah baris yang terisi pada kolom tersebut.

No.	Month	Compani Name of Vessel End user	Load Port	GPK	TIS	EBP	EBP	EBP	EBP	EBP
				GPK	TIS	EBH.HCV	KHIA.HC1.BBE.HCV	MBL.HCV		MBL.S6
448	Aug									
449		Shipment								
450	1	JUL IMM	MV. CHANG YAC XIINDIAN BAI G BCT							
451	2	JUL IMM	MV. CHANG YAC XIINDIAN BAI G BCT		30.278					
452	3	JUL IMM	MV. MARITIME JAPAN EXPRESS IT BCT							
453	4	JUL IMM	MV. GUO YUAN SISUNNY EXPRESS BCT							
454	5	Aug EBP	MV. VIET THUA XIINDIAN BAI G BCT		7.500					
455	6	Aug IMP	MV. NINGBO IN 5 SUNNY EXPRESS BCT							
456	7	Jul EBP	MV. JIANG XIINDIAN BAI G BCT							
457	8	Aug EBP	MV. VINCA M THERMA #06 BCT							
458	9	Aug EBP	MV. TBN THERMA LUZON BCT							
459	10	Aug IMM	MV. TBN CIINDIAN BAI G BCT	7.500	30.000	7.500				
460	11	Aug IMP	MV. TBN JEERA #5/12 TS BCT							
461	12	Aug TCM	MV. TBN TOKUYAMA #02 BCT			7.500				
462	13	Aug EBP	MV. TBN CIINDIAN BAI G BCT							
463	14	Aug IMM	MV. TBN SI SHENHUA S200 BCT	7.500						
464	15	Aug IMP	MV. TBN FREEPORT #4/B BCT							
465	16	Aug IMM	MV. TBN SI SUNNY EXPRESS BCT							
466	17	Aug IMM	MV. TBN H HMS BANGKOK BCT							
467	18	Aug EBP	MV. TBN SI SHENHUA S200 BCT							
468	19	Aug IMM	BG. TBN PIPEC IMM BARGE BCT		22.500					
469	20	Aug IMM	DUMP TRUCK EUEP #5/12 BCT							
470	21	Jul BEK	MV. INDIAN HA H HIMS RELIANCE SHD Arc							
471	22	Jul TCM	MV. IRUKA MO H HOKKAIDO #03 SHD Arc							
						7.400	7.500	7.500		

Selanjutnya, pengisian dilakukan secara berurutan dari atas. Sebagai contoh, pada bagian EBH Product yang pertama terdapat di baris ke-456, maka data tersebut yang diisi terlebih dahulu.

No.	Month	Compani Name of Vessel End user	Load Port	ETA/ATA, ETB, and ETD	Laycan				
				ETA/ATA	ETB	ETD	Lay	Can	
448	Aug			7/30/25 23:00	7/31/25 5:19	8/1/25 13:47	7/21	7/30	
449		Shipment			7/20/25 0:00	8/1/25 17:12	8/2/25 5:17	7/20	7/25
450	1	JUL IMM	MV. CHANG YAC XIINDIAN BAI G BCT		7/21/25 0:00	8/1/25 17:07	8/2/25 5:06	7/21	8/6
451	2	JUL IMM	MV. MARITIME JAPAN EXPRESS IT BCT		7/22/25 0:00	8/1/25 17:07	8/2/25 5:06	7/22	8/6
452	3	JUL IMM	MV. GUO YUAN SISUNNY EXPRESS BCT		8/2/25 21:00	8/4/25 23:50	8/6/25 11:18	7/27	8/5
453	4	Aug EBP	MV. VIET THUA XIINDIAN BAI G BCT		7/31/25 14:00	8/6/25 20:48	8/8/25 13:21	8/1	8/10
454	5	Aug IMM	MV. NINGBO IN 5 SUNNY EXPRESS BCT		8/4/25 0:00	8/8/25 16:51	8/10/25 1:21	8/1	8/10
455	6	Aug EBP	MV. TBN SI SHENHUA S200 BCT		8/5/25 0:00	8/10/25 4:51	8/11/25 23:11	7/30	8/8
456	7	Jul EBP	MV. JIANG XIINDIAN BAI G BCT		8/1/25 0:00	8/10/25 4:51	8/11/25 23:11	8/1	8/10
457	8	Aug IMM	MV. VINCA M THERMA #06 BCT		8/3/25 16:00	8/12/25 14:41	8/13/25 12:11	8/2	8/10
458	9	Aug EBP	MV. TBN THERMA LUZON BCT		8/5/25 0:00	8/13/25 21:41	8/15/25 13:41	8/2	8/14
459	10	Aug IMM	MV. TBN CIINDIAN BAI G BCT		8/6/25 0:00	8/15/25 17:11	8/17/25 4:11	8/9	8/18
460	11	Aug IMM	MV. TBN JEERA #5/12 TS BCT		8/10/25 0:00	8/17/25 7:41	8/18/25 10:41	8/10	8/19
461	12	Aug TCM	MV. TBN TOKUYAMA #02 BCT		8/10/25 0:00	8/17/25 4:11	8/18/25 10:51	8/10	8/19
462	13	Aug EBP	MV. TBN CIINDIAN BAI G BCT		8/12/25 0:00	8/20/25 0:41	8/22/25 15:21	8/12	8/21
463	14	Aug IMM	MV. TBN SI SHENHUA S200 BCT		8/15/25 0:00	8/22/25 16:51	8/24/25 3:51	8/15	8/24
464	15	Aug TCM	MV. TBN FIREPORT #4/B BCT		8/16/25 0:00	8/24/25 13:21	8/25/25 16:51	8/16	8/25
465	16	Aug IMM	MV. TBN SI SUNNY EXPRESS BCT		8/16/25 0:00	8/24/25 20:21	8/27/25 9:51	8/16	8/25
466	17	Aug IMM	MV. TBN H HMS BANGKOK BCT		8/21/25 0:00	8/27/25 13:21	8/28/25 16:51	8/21	8/30
467	18	Aug EBP	MV. TBN SI SHENHUA S200 BCT		8/22/25 0:00	8/29/25 2:21	8/30/25 15:12	8/22	8/31
468	19	Aug IMM	BG. TBN PIPEC IMM BARGE BCT		8/25/25 0:00	8/25/25 12:00	8/26/25 0:00		
469	20	Aug IMM	DUMP TRUCK EUEP #5/12 BCT		8/25/25 0:00	8/31/25 0:00			



Isi data sesuai kolomnya: Laycan, Company, Name of Vessel, dan End User diisi langsung dari nilai yang sama.

Kolom Best Arrive diisi dengan ETB - 2, sedangkan Window Schedule (5 days) diisi dengan Best Arrive ± 2. Contoh: jika ETB = 13 Agustus, maka Best Arrive = 11 Agustus dan Window Schedule = 9–13 Agustus.

= Best Arrive - 2 dan + 2

= ETB - 2

Product	3rd Party	Month	Window Schedule 5 days Laycan	Best Arrive at BoCT	Lay	Can	Company	Name of Vessel	End user
HCV	EBH	Aug	9 Aug - 13 Aug	11-Aug	5-Aug	14-Aug	EBP	MV. TBN	THERMA LUZON 5700GAR TS 0.85% max #01
		Aug	13 Aug - 17 Aug	15-Aug	10-Aug	19-Aug	IMM	MV. TBN	JERA #5/12 (TS rej 1.3%)
		Aug	20 Aug - 24 Aug	22-Aug	16-Aug	25-Aug	TCM	MV. TBN	FREEPORT #4/8
		Aug	22 Aug - 25 Aug	23-Aug	16-Aug	25-Aug	TCM	MV. TBN	FREEPORT #4/8

## ~ Kasus Spesial ~

### Schedule Proposal Plan

#### Kasus Spesial

Pada beberapa produk dapat muncul lebih dari satu value. Misalnya, pada EBH dengan kuota blending sebesar 15.000, hal tersebut menunjukkan terdapat dua value. Umumnya, jika nilai blending melebihi 7.500, maka produk tersebut memiliki dua atau lebih value.

Contohnya pada EBH disini terdapat nilai blending 15.000 jadi kita akan mengisinya dengan cara yang sedikit berbeda.

Pertama, isi kolom Company, Name of Vessel, End User, Laycan, Best Arrive, dan Window Schedule seperti biasa. Untuk value kedua, cukup copy data ke baris bawah, lalu ubah Best Arrive dan Window Schedule dengan menambahkan +1 hari dari data sebelumnya. Contoh: jika Best Arrive = 22 Agustus dan Window Schedule = 20–24 Agustus, maka pada baris copy-an Best Arrive = 23 Agustus dan Window Schedule = 21–25 Agustus

No.	Month	Compan	Name of Vessel	End user	Load Port	GPK	TIS	EBP	EBP	EBP	EBP	EBP
						GPK	TIS	EBH.HCV	KMIA.MC1BBE.MCV	MBL.MCV	MBL.S6	
1	Jul	IMM	MV. CHANG YAP CIXINDIAN BAI G	BoCT				20.399	30.278			
2	Jul	EBP	MV. TANG LANC ZI ZHEJIANG 5200	BoCT				7.403		7.500		
3	Jul	IMM	MV. MARITIME JEJERA #SPOT (T)	BoCT				7.403		7.500		
4	Jul	IMM	MV. GUO YUAN SISUNNY EXPRESS	BoCT				7.500				
5	Aug	EBP	MV. VIET THUA CIXINDIAN BAI G	BoCT				7.500				15.00
6	Aug	IMM	MV. NINGBO IN SISUNNY EXPRESS	BoCT				7.500				7.50
7	Jul	EBP	MV. JIAN XIAN CIXINDIAN BAI G	BoCT				7.503				
8	Aug	BEK	MV. VINCA M.TOSOH #06	BoCT				7.500				
9	Aug	EBP	MV. TBN TITHERMA LUZON BoCT				7.500	30.000	7.500	7.500		7.50
10	Aug	IMM	MV. TBN CIXINDIAN BAI G	BoCT				7.500				
11	Aug	IMM	MV. TBN JE JERA #5/12 (TS BoCT					7.500				
12	Aug	TCM	MV. TBN M TOKUYAMA #07 BoCT									
13	Aug	EBP	MV. TBN CIXINDIAN BAI G	BoCT								
14	Aug	IMM	MV. TBN SISHENHUA 5200 BoCT				7.500				7.500	
15	Aug	TCM	MV. TBN FI FREEPORT #4/EB	BoCT				15.000				
16	Aug	IMM	MV. TBN SISUNNY EXPRESS	BoCT						7.500	7.500	
17	Aug	IMM	MV. TBN H HMS BANGLADE	BoCT								
18	Aug	EBP	MV. TBN SISHENHUA 5200 BoCT				22.500					
19	Aug	IMM	BG. TBN PIPEC IMM BARGI BoCT									
20	Aug	IMM	DUMP TRUCK EIEUP #5/12 BoCT									
21	Jul	BEK	MV. INDIAN HA H HMS RELIANCE SMD	Anc								
22	Jul	TCM	MV. PIRIKA MO H HOKKAIDO #01 SMD	Anc				7.400	7.500	7.500		



1	Product	3rd Party	Month	Window Schedule 5 days Laycan	Best Arrive at BoCT	Lay	Can	Company	Name of Vessel	End user
2			Aug	9 Aug - 13 Aug	11-Aug	5-Aug	14-Aug	EBP	MV. TBN	THERMA LUZON 5700GAR TS 0.85% max #01
3			Aug	13 Aug - 17 Aug	15-Aug	10-Aug	19-Aug	IMM	MV. TBN	JERA #5/12 (TS rej 1.3%)
4	HCV	EBH	Aug	20 Aug - 24 Aug	22-Aug	16-Aug	25-Aug	TCM	MV. TBN	FREEPORT #4/8
5			Aug	22 Aug - 25 Aug	23-Aug	16-Aug	25-Aug	TCM	MV. TBN	FREEPORT #4/8

Lakukan juga pada produk lainnya jika memiliki lebih dari 1 value.

## ~ Cara Pengisian Mahakam ~

### Schedule Proposal Plan

### Mengisi Bagian Mahakam

Lakukan langkah yang sama pada sheet Mahakam. Perbedaannya, data pada file Summary yang digunakan adalah data dengan Load Port selain BoCT.

### Tampilan Data Setelah Diisi

A	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	Product	3rd Party	N Month	Window Schedule 5 days Laycan	Best Arrive at BoCT	Lay	Can	Company	Name of Vessel	End user	Number of Barges
2	HCV	EBH	Aug	9 Aug - 13 Aug	11-Aug	5-Aug	14-Aug	EBP	MV. TBN	THERMA LUZON 5700GAR TS 0.85% max #01	
3			Aug	13 Aug - 17 Aug	15-Aug	10-Aug	19-Aug	IMM	MV. TBN	JERA #5/12 (TS rej 1.3%)	
4			Aug	20 Aug - 24 Aug	22-Aug	16-Aug	25-Aug	TCM	MV. TBN	FREEPORT #4/8	
5			Aug	22 Aug - 25 Aug	23-Aug	16-Aug	25-Aug	TCM	MV. TBN	FREEPORT #4/8	
6	MCV	KMAIA	Aug	27 Jul - 31 Jul	29-Jul	21-Jul	30-Jul	IMM	MV. CHANG YANG JIN HE	XINDIAN BAI GUI 5200NAR #7/8	
7			Aug	9 Aug - 13 Aug	11-Aug	5-Aug	14-Aug	EBP	MV. TBN	THERMA LUZON 5700GAR TS 0.85% max #01	3
8		BBE	Aug	10 Aug - 14 Aug	12-Aug	5-Aug	14-Aug	EBP	MV. TBN	THERMA LUZON 5700GAR TS 0.85% max #01	
9			Aug	31 Jul - 4 Aug	2-Aug	27 Jul	5-Aug	IMM	MV. GUO YUAN 32	SUNNY EXPRESS #10/14	1
10		MBL	Aug	18 Aug - 22 Aug	20-Aug	15-Aug	24-Aug	IMM	MV. TBN	SHENHUA 5200NAR TS 2% #6/12	
11			Aug	21 Aug - 25 Aug	23-Aug	16-Aug	25-Aug	IMM	MV. TBN	SUNNY EXPRESS #12/14	2
12		MBL 56	Aug	2 Aug - 4 Aug	04-Aug	1-Aug	10-Aug	EBP	MV. VIET THUAN 80-02	XINDIAN BAI GUI 5200NAR 1.2% max #2/3	
13			Aug	3 Aug - 6 Aug	05-Aug	1-Aug	10-Aug	EBP	MV. VIET THUAN 80-02	XINDIAN BAI GUI 5200NAR 1.2% max #2/3	
14			Aug	4 Aug - 8 Aug	06-Aug	1-Aug	10-Aug	IMM	MV. NINGBO INNOVATION	SUNNY EXPRESS #11/14	5
15			Aug	9 Aug - 13 Aug	11-Aug	5-Aug	14-Aug	EBP	MV. TBN	THERMA LUZON 5700GAR TS 0.85% max #01	
16		EMJ	Aug	11 Aug - 15 Aug	13-Aug	9-Aug	18-Aug	IMM	MV. TBN	XINDIAN BAI GUI 5200NAR #8/8	
17			Aug	4 Aug - 8 Aug	6-Aug	1-Aug	10-Aug	IMM	MV. NINGBO INNOVATION	SUNNY EXPRESS #11/14	1
18	ICI 3	KBM	Aug								
19			Aug								0
20			Aug								
21		IKJ	Aug	2 Aug - 4 Aug	04-Aug	1-Aug	10-Aug	EBP	MV. VIET THUAN 80-02	XINDIAN BAI GUI 5200NAR 1.2% max #2/3	
22		IKJ	Aug	4 Aug - 8 Aug	06-Aug	1-Aug	10-Aug	IMM	MV. NINGBO INNOVATION	SUNNY EXPRESS #11/14	2
23	MKE	MKE	Aug								
24			Aug								0
25		KJA	Aug	28 Jul - 1 Aug	30-Jul	16-Jul	25-Jul	EBP	MV. TANG LAND	ZHEJIANG 5200NAR TS 1% max #6/11	
26		KJA	Aug	16 Aug - 20 Aug	18-Aug	12-Aug	21-Aug	EBP	MV. TBN	XINDIAN BAI GUI #11/31 (4450NAR)	
27		KJA	Aug	17 Aug - 21 Aug	19-Aug	12-Aug	21-Aug	EBP	MV. TBN	XINDIAN BAI GUI #11/31 (4450NAR)	5

Setelah semua data terisi, jika ada produk yang kosong cukup hide barisnya agar tampilan lebih rapi.

#### Tips

Untuk mempercepat pengisian, gunakan cara cepat berikut: jika terdapat produk berbeda namun dengan data pada baris yang sama (misalnya EMJ dan IKJ), cukup isi salah satunya terlebih dahulu, lalu copy-paste ke produk lain karena datanya sama.

445	Aug										
446	Shipment										
447	No.	Month	Compa	Name of Ves	B	End user	Load Port	TV	EBP	EBP	EBP
448	1	Jul	IMM	MV. CHANG YA	CIXINDIAN BAI G	BoCT					
449	2	Jul	EBP	MV. TANG LAN	Z	IZHEJIANG 5200	BoCT				
450	3	Jul	IMM	MV. MARITIME	JEJERA #SPOT (T:	BoCT					
451	4	Jul	IMM	MV. GUO YUAN S	SUNNY EXPRES	BoCT					
452	5	Aug	EBP	MV. VIET THUAN	CIXINDIAN BAI G	BoCT		15.009			5.113
453	6	Aug	IMM	MV. NINGBO IN	SUNNY EXPRES	BoCT		7.501	7.500		5.300
454	7	Jul	EBP	MV. JIAN XIANC	CIXINDIAN BAI G	BoCT					

5

# Weekly Report Dashboard

## ~ Penjelasan File ~

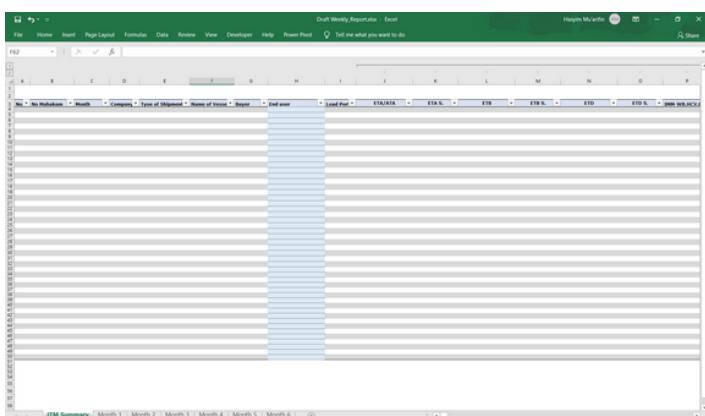
### Weekly Report Dashboard

"Untuk Weekly Report biasanya dikerjakan setiap hari Rabu"

#### (1) File Draft Weekly\_Report

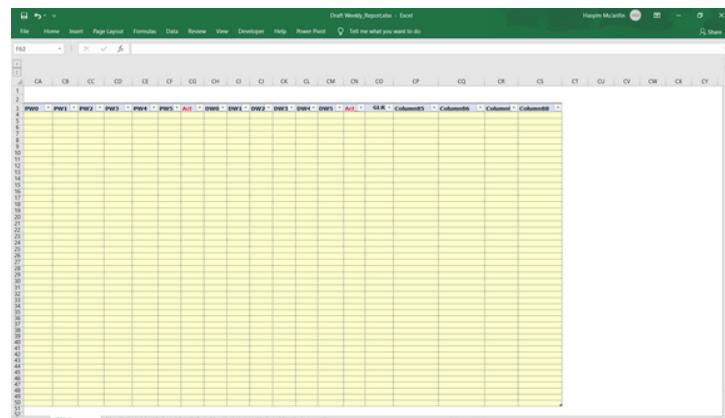
File Draft Weekly\_Report.xlsx ini merupakan file Template atau Draft yang menjadi File Tujuan dan akan terisi otomatis setelah Proses Automasi menggunakan Sistem Automasi Weekly. Terdapat 7 buah Sheet yaitu ITM Summary, Month 1 s/d Month 6.

Perbedaan antara Sheet ITM Summary dengan Sheet yang lain terletak di beberapa kolom Tambahan (terutama pengambilan nilai Penalty & Demurrage).



The screenshot shows the "ITM Summary" sheet in an Excel spreadsheet. The columns are labeled from A to P. The first few columns (A, B, C, D, E, F) have specific headers: "No.", "No Mulusan", "Month", "Companies", "Type of Shipment", "Name of Vessel", "Days", and "End date". Columns G through P are labeled "Good Part", "ETA/ATA", "ETA N.", "ETB N.", "ETD N.", and "ETD N.". Below these columns, there are several rows of data, each consisting of a single row of values corresponding to the headers above. The entire sheet is titled "ITM Summary" at the bottom left.

Berikut adalah format di sheet "ITM Summary" yang kurang lebih sama dengan sheet yang lain (Month 1 s/d Month 6). Akan terisi secara otomatis setelah Automasi.



The screenshot shows the "ITM Summary" sheet in an Excel spreadsheet. The columns are labeled from CA to CY. The first few columns (CA, CB, CC, CD, CE, CF, CG, CH, CI, CJ, CK, CL, CM, CN, CO, CP, CQ, CR, CS, CT, CU, CV, CW, CY) have specific headers: "PWO", "PWI", "PW2", "PW3", "PW4", "Act", "PWS", "OWF", "SW2", "SW3", "DWS", "Act", "GAR", "Column9", "Column10", "Column11", and "Column12". The rest of the columns are empty. The entire sheet is titled "ITM Summary" at the bottom left.

Terdapat Kolom Tambahan di sheet "ITM Summary" yang nantinya akan secara otomatis terisi data Penalty & Demurrage untuk BoCT & Mahakam

# ~ Penjelasan File ~

## Weekly Report Dashboard

## **(2) File Summary**

File ini biasanya dibagikan oleh Pak Herman atau Pak Landung melalui grup Microsoft Teams. File ini berisi data mentah (raw data) yang akan digunakan sebagai sumber data untuk penginputan di Sistem Automasi Weekly. Pastikan untuk memahami isi file ini sebelum melakukan proses input data.

# ~ Normalisasi Data File Summary ~

## Weekly Report Dashboard

## **(1) Buka File Summary & Unhide Baris di Setiap Blok Bulan**

Buka File Summary, lalu Unhide mulai dari baris terakhir di setiap blok bulan sampai ke bawah, pastikan total ada 100 baris (tetap) di setiap blok bulan.

\*Normalisasi ini wajib dilakukan untuk validasi sebelum Running Sistem Automasi

## ~ Normalisasi Data File Summary ~

### Weekly Report Dashboard

#### **(2) Pastikan Rumus di Kolom [No.] Sama**

Pastikan Rumus atau Formula pada kolom No. di setiap Blok Bulan sama yaitu “=ROW()-ROW(\$B\$1406)+1”. 1406 disini adalah nilai baris pertama pada isi Blok Bulan tersebut.

Pastikan 100 baris di Blok Bulan tersebut memiliki nilai yang sama, jika lebih / kurang, maka hapus (-)/ tambahkan (+) baris di bawahnya lalu tarik rumus di Kolom No. di atasnya agar tetap sama dan sesuai format.

Save File Summary kembali setelah normalisasi selesai untuk seluruh blok bulan.

B1505	=ROW()-ROW(\$B\$1406)+1
1	
2	
1403 Dec	
1404 Shipment	ETA/ATA, ETB, and ETD
1405 No. Month Compa Name of Vc End user	Load Port
1477 72	ETA/ATA
1478 73	ETB
1479 74	ETD
1480 75	
1481 76	
1482 77	
1483 78	
1484 79	
1485 80	
1486 81	
1487 82	
1488 83	
1489 84	
1490 85	
1491 86	
1492 87	
1493 88	
1494 89	
1495 90	
1496 91	
1497 92	
1498 93	
1499 94	
1500 95	
1501 96	
1502 97	
1503 98	
1504 99	
1505 100	

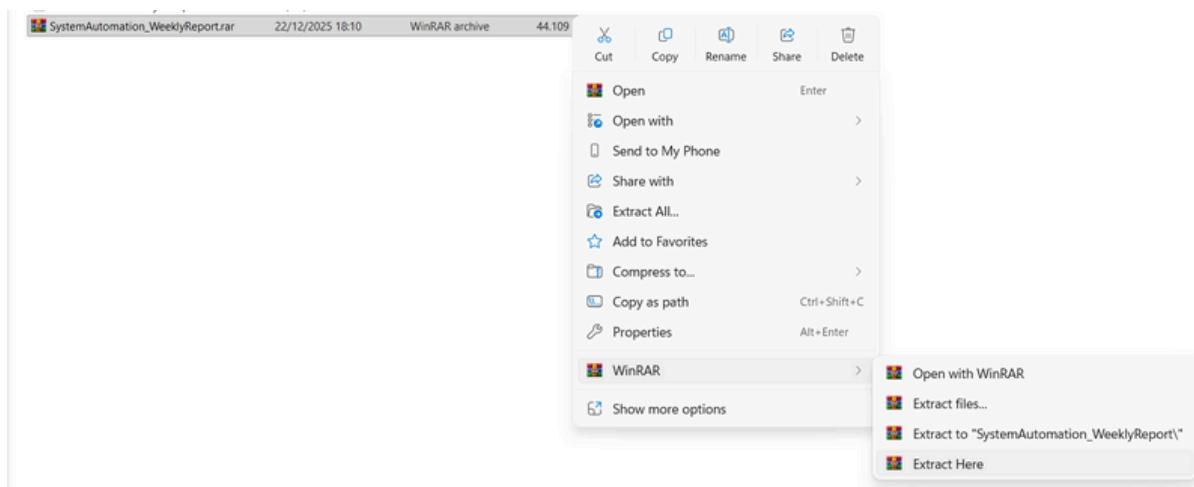
\*Normalisasi ini wajib dilakukan untuk validasi sebelum Running Sistem Automasi

# ~ Membuka Sistem Automasi ~

## Weekly Report Dashboard

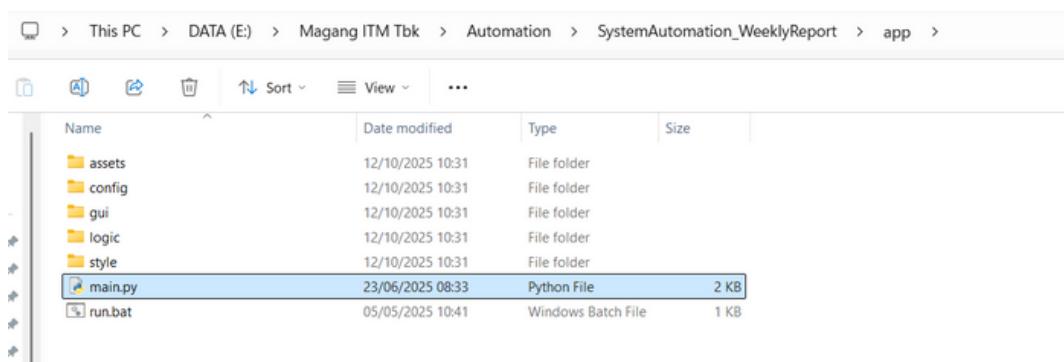
### (1) Ekstrak File Archive Sistem Automasi Weekly

Install WinRAR atau Software sejenisnya di Laptop, lalu Extract File Archive Sistem Automasi Weekly tersebut sehingga menjadi sebuah Folder.



### (2) Buka Folder & Masuk ke Folder app

Buka Folder hasil Extract & Masuk ke Folder app. Jalankan Sistem Automasi dengan Klik 2x pada File **main.py** atau File **run.bat**

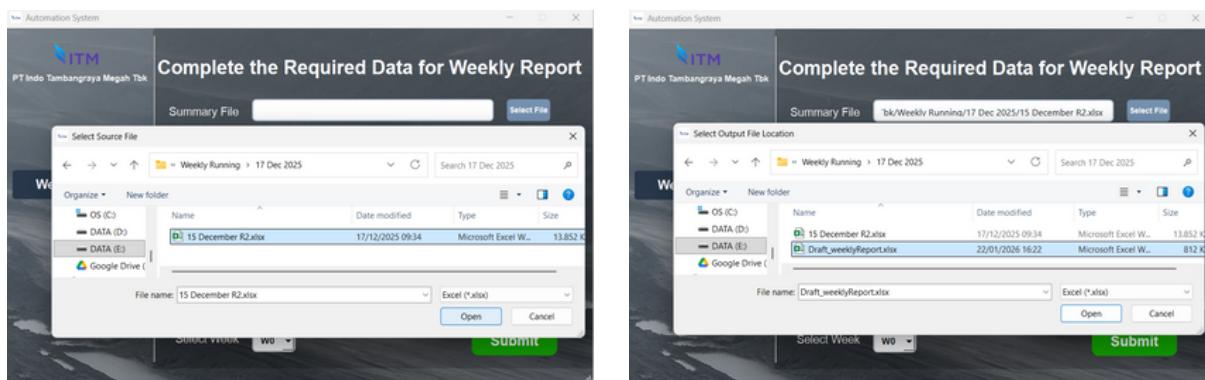


## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

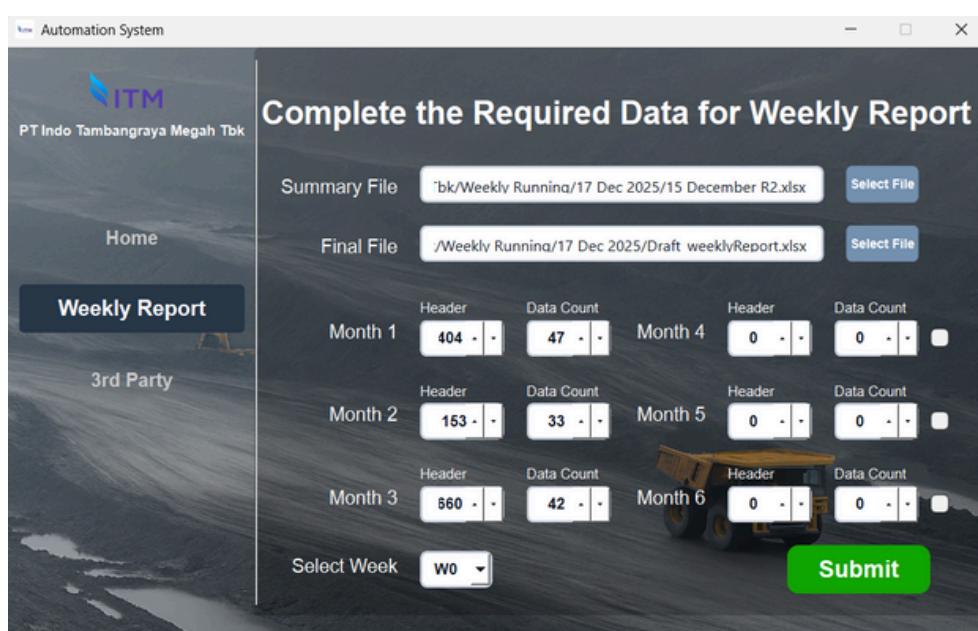
### Weekly Report Dashboard

#### (1) Input File Summary & File Draft Weekly\_Report

Pilih Menu Weekly Report di Sidebar kiri, lalu klik Select File untuk memasukkan File Summary dan File Draft Weekly\_Report (Final File)



#### (2) Input Nilai Baris Shipment & Jumlah Baris Data per Blok Bulan

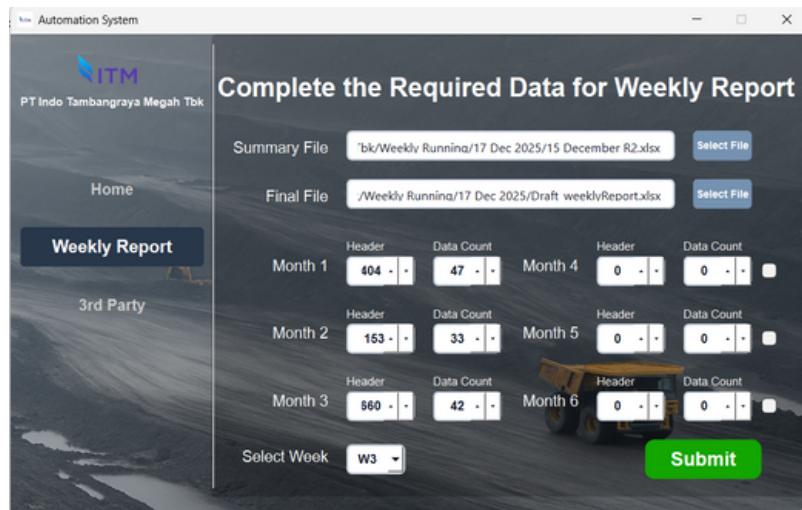


## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### Weekly Report Dashboard

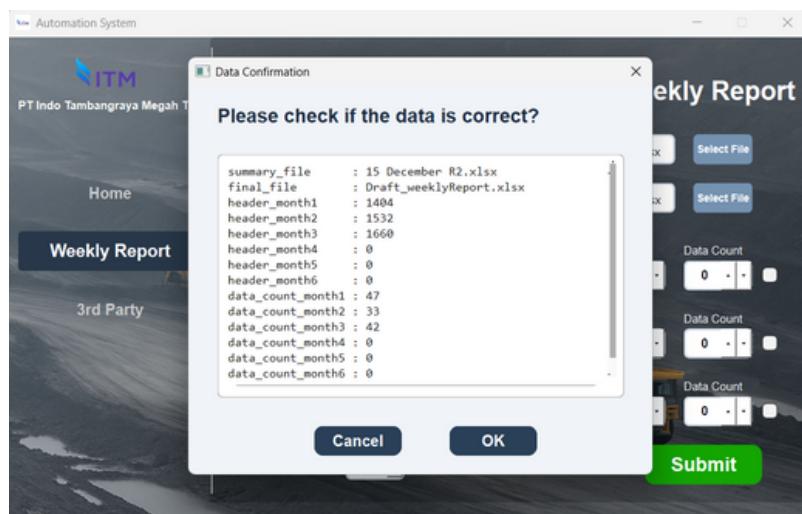
#### (3) Input Nilai Week dari File Summary di Kolom Penalty & Demurrage

Gulir ke kanan di File Summary untuk mencari kolom Penalty & Demurrage di kolom AKC & AKK, Pilih opsi nilai W di Sistem Automasi sesuai dengan yang ada di Summary blok bulan berjalan saat ini



#### (4) Klik Submit lalu klik Ok untuk memverifikasi Data Inputan

Klik Sumbit, lalu Oke untuk melanjutkan ke langkah berikutnya

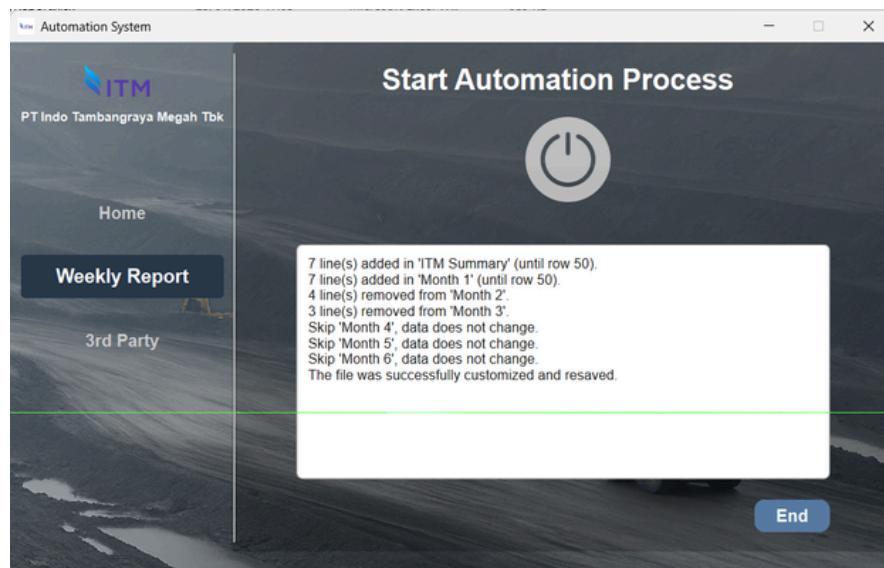


## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### Weekly Report Dashboard

#### (5) Klik Tombol Power hingga berwarna Abu-Abu

Klik Tombol Power hingga berubah warna menjadi abu-abu untuk mulai menjalankan Sistem Automasi



#### (6) Sistem Automasi telah selesai

Klik Ok, buka dan cek data Draft Weekly Report sudah terisi berdasarkan File Summary

## ~ Refresh Data di Power BI ~

### Weekly Report Dashboard

#### (1) Buka File Dashboard Power BI (.pbix)

Buka 2 File Power BI Dashboard (.pbix) yang digunakan untuk Weekly Report, yaitu 20240108 Dashboard Performance.pbix dan 20260125 Next Month Summary ITM.pbix

#### (2) Pastikan Source Data diambil dari Hasil Automasi

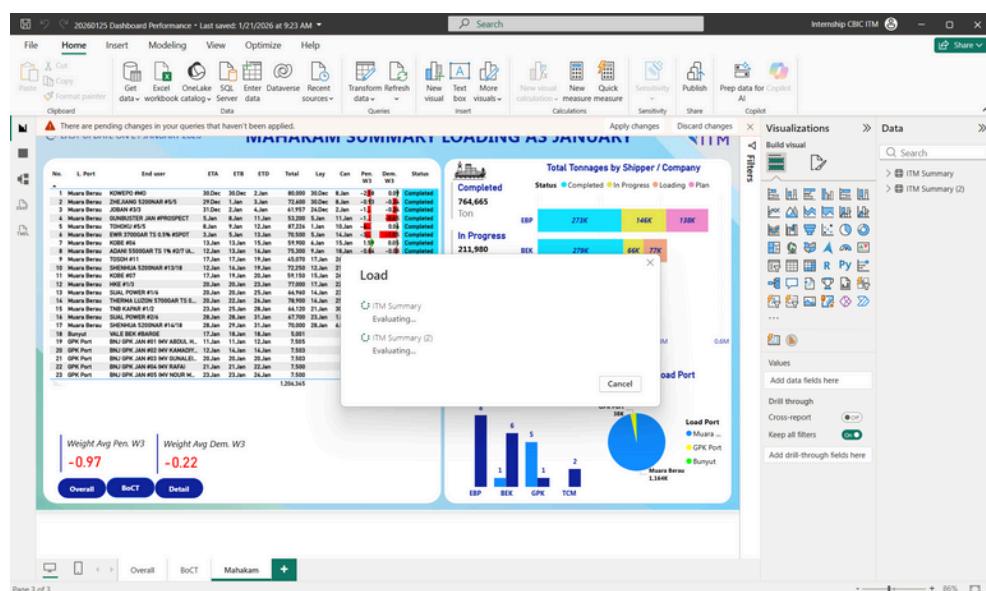
Klik tanda ‘▼’ pada menu Transform data, lalu klik Data source settings untuk mengubah / memastikan source data nya benar

## ~ Refresh Data di Power BI ~

### Weekly Report Dashboard

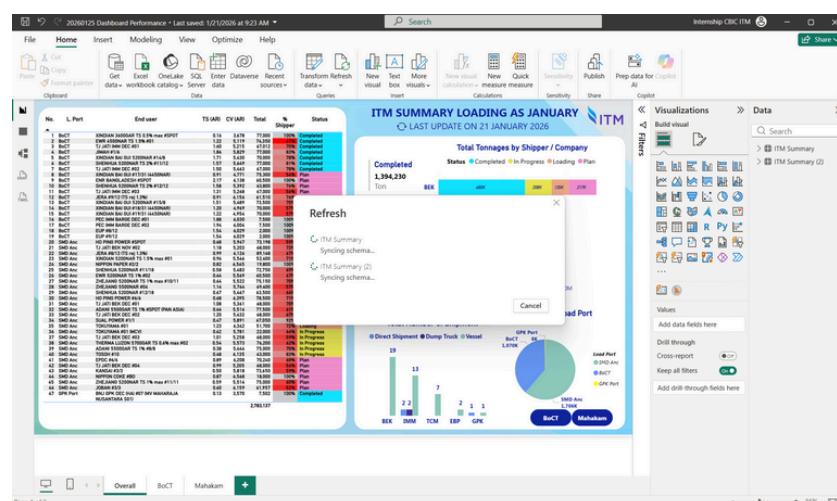
#### (3) Klik Apply changes untuk menerapkan Query terbaru

Klik Apply changes untuk menerapkan Query terbaru setelah mengubah Source data



#### (4) Klik Refresh untuk memperbarui Data

Klik Tombol 'Refresh' di Menu atas untuk memperbarui Data dan mengupdate tampilan Grafik

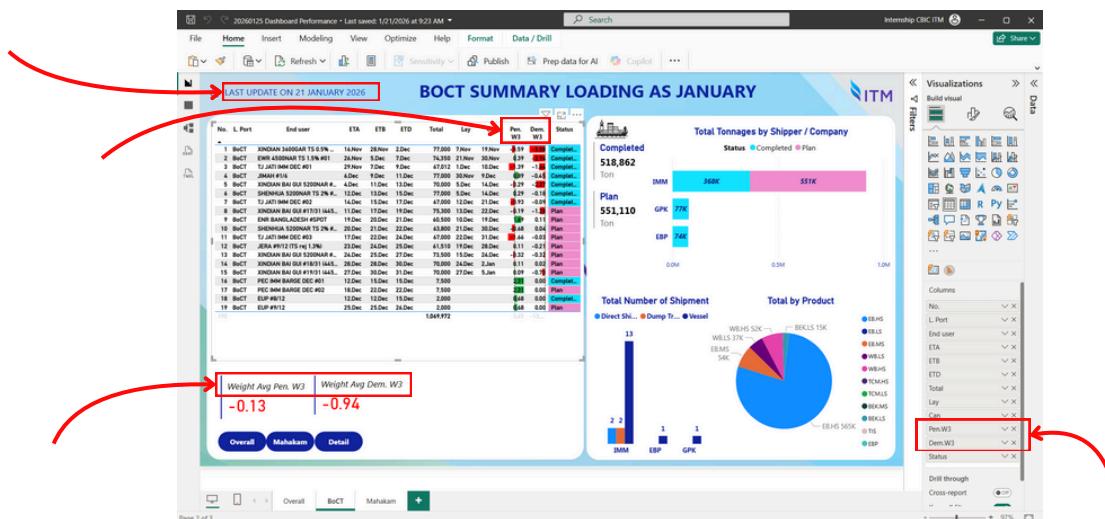


## ~ Penyesuaian Manual di Power BI ~

### Weekly Report Dashboard

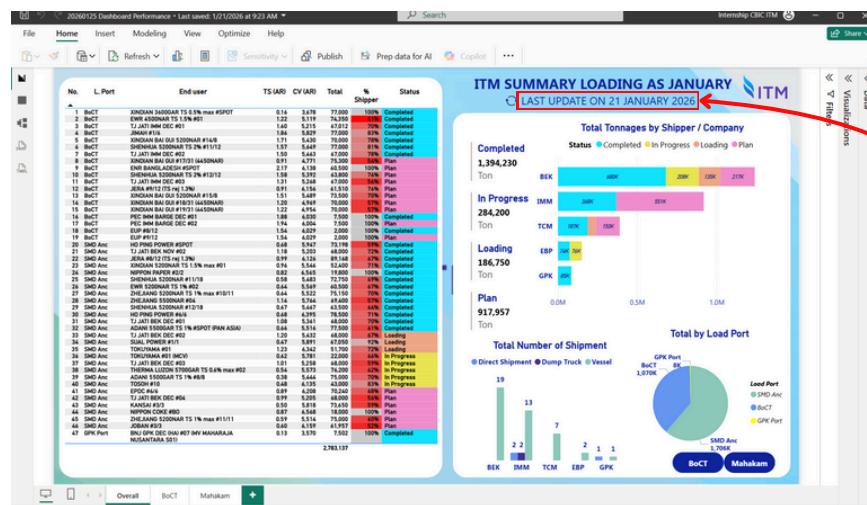
#### (1) Ubah setiap keterangan Week

Ubah keterangan Week pada sheet BoCT dan Mahakam di File 20260125 Dashboard Performance.pbix



#### (2) Ubah setiap keterangan Tanggal Update

Ubah semua keterangan Update per hari ini di kedua File dan di seluruh Sheet



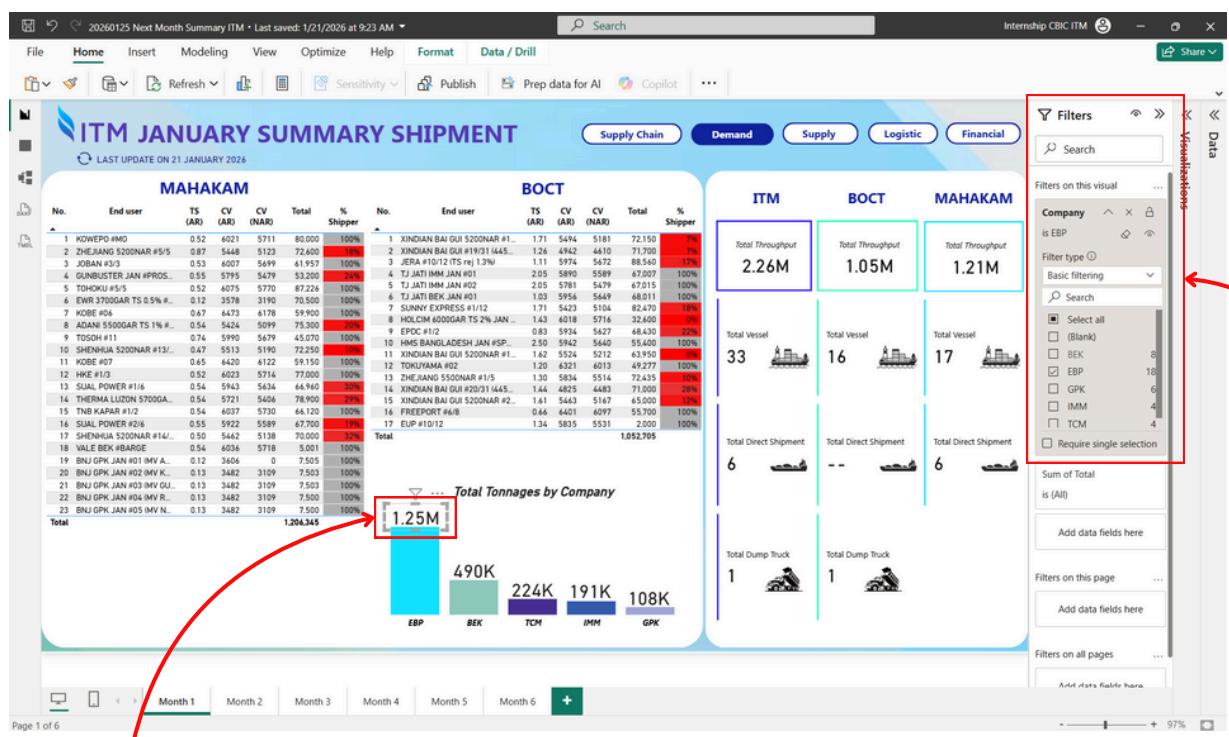
## ~ Penyesuaian Manual di Power BI ~

### Weekly Report Dashboard

#### (3) Periksa Filtering Tonnase Company

Karena di file 20260125 Next Month Summary ITM.pbix di bagian **Total Tonnages by Company** menampilkan Angka menggunakan Card visual dikarenakan alasan tertentu

Pastikan Filtering angka sesuai dengan Company di grafik batangnya

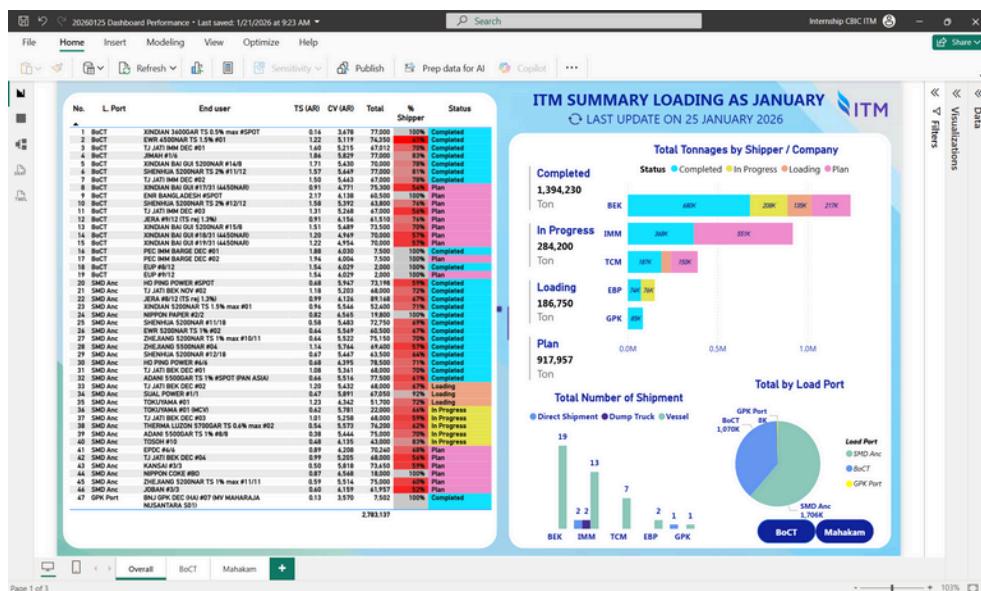


## ~ Screenshot Dashboard ~

### Weekly Report Dashboard

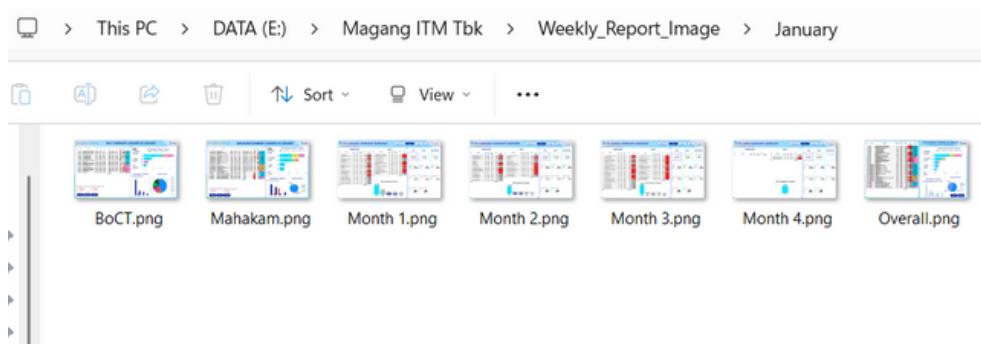
#### (1) Hide menu di Power BI

Sembunyikan semua menu di Power BI dan pastikan Dashboard full Screen view memenuhi layar tanpa terpotong



#### (2) Screenshot menggunakan Snipping Tool

Lakukan Screenshot menggunakan Snipping tool atau fitur yang lain lalu namakan file nya seperti aturan di bawah ini sesuai dengan sheet di Power BI



⑥

# 3rd Party Report Dashboard

## ~ Penjelasan File ~

### 3rd Party Report Dashboard

"Untuk 3rd Party Report Dashboard biasanya dikerjakan setiap akhir bulan"

#### (1) File Draft\_3rdparty

File Draft\_3rdparty.xlsx ini merupakan file Template atau Draft yang menjadi File Tujuan dan akan terisi otomatis setelah Proses Automasi menggunakan Sistem Automasi Weekly Menu 3rd Party. Terdapat 3 buah Sheet yaitu 3rd Party, lookup tanggal, dan 3rd Party (2)

\*Sheet 3rd Party (2) sudah tidak digunakan

Bulan	Kualitas	Shipper	Plan	Actua
01/01/2025	ICI 1	EBH	45.000	30.238
01/02/2025	ICI 1	EBH	45.000	30.040
01/03/2025	ICI 1	EBH	45.000	14.908
01/04/2025	ICI 1	EBH	52.500	22.438
01/05/2025	ICI 1	EBH	52.500	52.528
01/06/2025	ICI 1	EBH	52.500	52.528
01/07/2025	ICI 1	EBH	45.000	22.401
01/08/2025	ICI 1	EBH	52.500	52.502
01/09/2025	ICI 1	EBH	15.000	0
01/10/2025	ICI 1	EBH	45.000	0
01/11/2025	ICI 1	EBH	30.000	30.109
01/12/2025	ICI 1	EBH	30.000	22.742
01/01/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/02/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/03/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/04/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/05/2025	ICI 1	AMN	7.500	0
01/06/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/07/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/08/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/09/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/10/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/11/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/12/2025	ICI 1	AMN	0	0
01/01/2025	ICI 2	KMA	30.000	20.000
01/02/2025	ICI 2	KMA	30.000	20.000
01/03/2025	ICI 2	KMA	30.000	29.999
01/04/2025	ICI 2	KMA	45.000	45.100
01/05/2025	ICI 2	KMA	52.500	44.900
01/06/2025	ICI 2	KMA	37.500	45.000
01/07/2025	ICI 2	KMA	60.000	60.000
01/08/2025	ICI 2	KMA	45.000	60.000
01/09/2025	ICI 2	KMA	60.000	60.000
01/10/2025	ICI 2	KMA	52.500	62.600
01/11/2025	ICI 2	KMA	30.000	30.000
01/12/2025	ICI 2	KMA	67.500	75.000
01/01/2025	ICI 2	BBE	45.000	45.000
01/02/2025	ICI 2	BBE	30.000	22.500
01/03/2025	ICI 2	BBE	60.000	60.000
01/04/2025	ICI 2	BBE	30.000	60.000
01/05/2025	ICI 2	BBE	52.500	74.650
01/06/2025	ICI 2	BBE	45.000	67.500
01/07/2025	ICI 2	BBE	37.500	37.500
01/08/2025	ICI 2	BBE	30.000	37.500
01/09/2025	ICI 2	BBE	45.000	22.500
01/10/2025	ICI 2	BBE	30.000	7.500
01/11/2025	ICI 2	BBE	30.000	29.900

## ~ Penjelasan File ~

### 3rd Party Report Dashboard

#### (2) File 3rd Party Update

File ini biasanya akan dikirim oleh Pak Herman yang merupakan Update Dari EBP Company, dan yang akan diambil data nya adalah di sheet 'YTD'

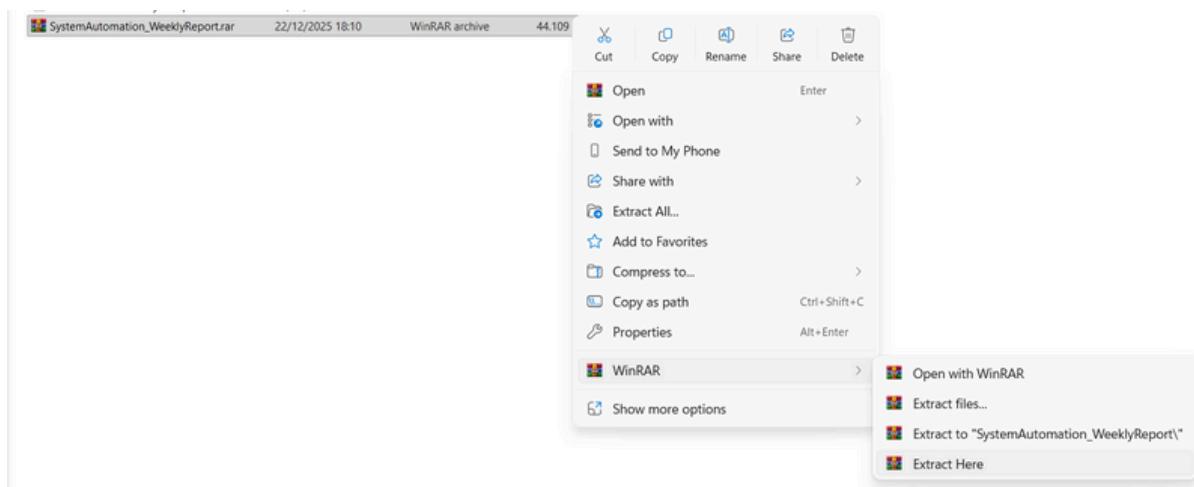
Supplier	April		May		June		July		Aug		Sep		Oct		Nov		Dec	
	Plan	Actual																
EBH	52.500	22.438	52.500	52.528	52.500	45.083	45.000	22.401	52.500	52.502	15.000	-	45.000	-	30.000	30.109	30.000	22.742
AMN	-	7.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KMIA	45.000	45.100	52.500	44.900	37.500	45.000	60.000	60.000	45.000	60.000	60.000	59.600	52.500	52.500	30.000	30.000	67.500	75.000
BBE	60.000	60.000	52.500	74.650	45.000	67.500	37.500	30.000	37.500	45.000	22.500	30.000	7.500	30.000	29.900	45.000	45.000	45.000
MBL	60.000	75.057	75.000	75.041	112.500	89.946	75.000	75.039	75.000	37.322	15.000	89.456	37.500	15.008	22.500	15.009	-	37.115
EMJ	30.000	14.926	7.500	5.006	7.500	-	15.000	14.859	15.000	29.707	30.000	14.850	22.500	29.602	22.500	29.641	22.500	20.071
KBM	15.900	10.652	5.300	-	-	5.022	21.200	15.932	21.200	15.646	21.200	15.831	21.200	15.924	15.900	15.376	21.200	10.446
IKJ	21.200	15.762	5.300	5.322	5.300	10.637	21.200	15.535	21.200	15.925	21.200	26.050	15.900	20.919	21.200	20.989	15.900	15.778
KJA	30.000	15.008	37.566	15.061	30.000	44.936	45.000	29.510	30.000	32.941	30.000	7.201	30.000	-	30.000	30.000	30.000	24.811
DMP	5.300	5.317	5.300	-	5.300	5.305	5.300	10.607	15.900	15.947	10.600	10.538	5.300	15.493	10.600	5.280	15.900	10.355
MCM	63.600	46.476	63.600	92.630	73.700	58.637	31.800	62.180	31.800	-	35.000	45.555	35.000	55.552	55.300	70.752	82.500	37.311
BMM	7.500	7.584	7.500	-	7.500	4.170	15.000	7.508	22.500	7.520	15.000	5.340	10.600	5.305	-	-	-	-
ABA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MKE	8.000	-	8.000	8.154	4.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BBA	5.000	5.249	10.000	15.628	5.000	15.309	15.000	15.527	10.000	-	10.000	-	-	-	10.000	-	15.000	15.368
MNL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KPM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KJM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IWBM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BISM	-	-	-	-	15.000	-	7.500	-	15.000	7.500	22.500	-	52.500	7.601	52.500	7.600	45.000	45.227
Total	404.000	323.569	390.066	388.940	400.800	391.544	394.500	366.598	385.100	312.510	330.500	296.923	358.000	225.403	330.500	284.664	390.500	359.224

# ~ Membuka Sistem Automasi ~

## 3rd Party Report Dashboard

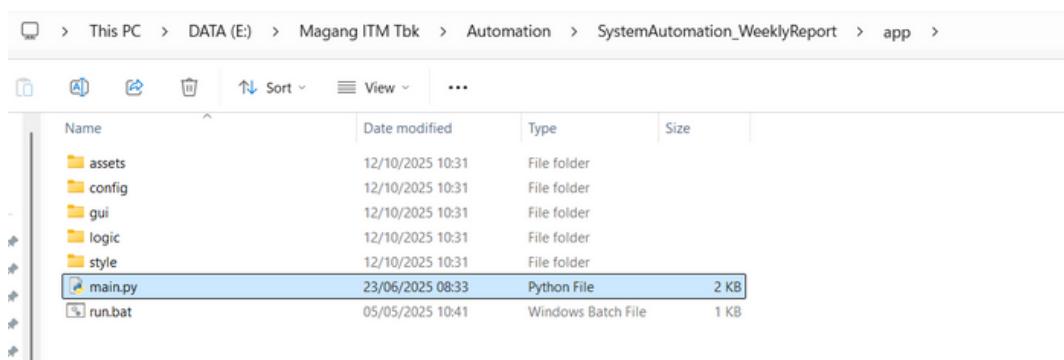
### (1) Ekstrak File Archive Sistem Automasi Weekly

Install WinRAR atau Software sejenisnya di Laptop, lalu Extract File Archive Sistem Automasi Weekly tersebut sehingga menjadi sebuah Folder.



### (2) Buka Folder & Masuk ke Folder app

Buka Folder hasil Extract & Masuk ke Folder app. Jalankan Sistem Automasi dengan Klik 2x pada File **main.py** atau File **run.bat**

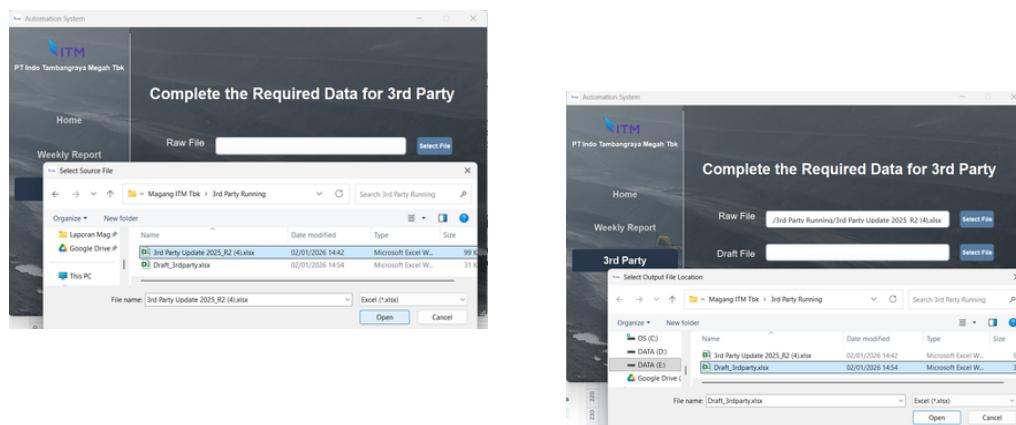


## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### 3rd Party Report Dashboard

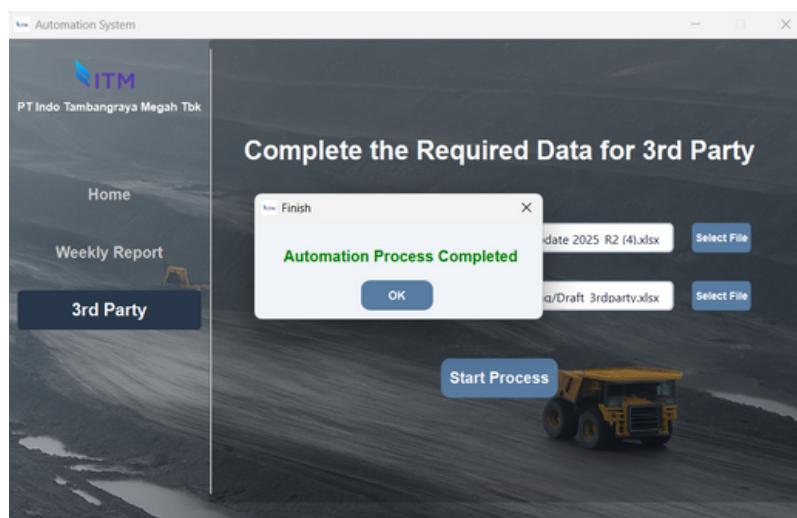
#### (1) Input File 3rd Party Update & File Draft\_3rdparty

Pilih Menu 3rd Party di Sidebar kiri, lalu klik Select File untuk memasukkan File 3rd Party Update (Raw File) dan File Draft\_3rdparty (Draft File)



#### (2) Klik Tombol Start Process untuk menjalankan

Klik Tombol ‘Start Process’ untuk memulai Sistem Automasi, dan secara cepat akan selesai, lalu klik ‘OK’



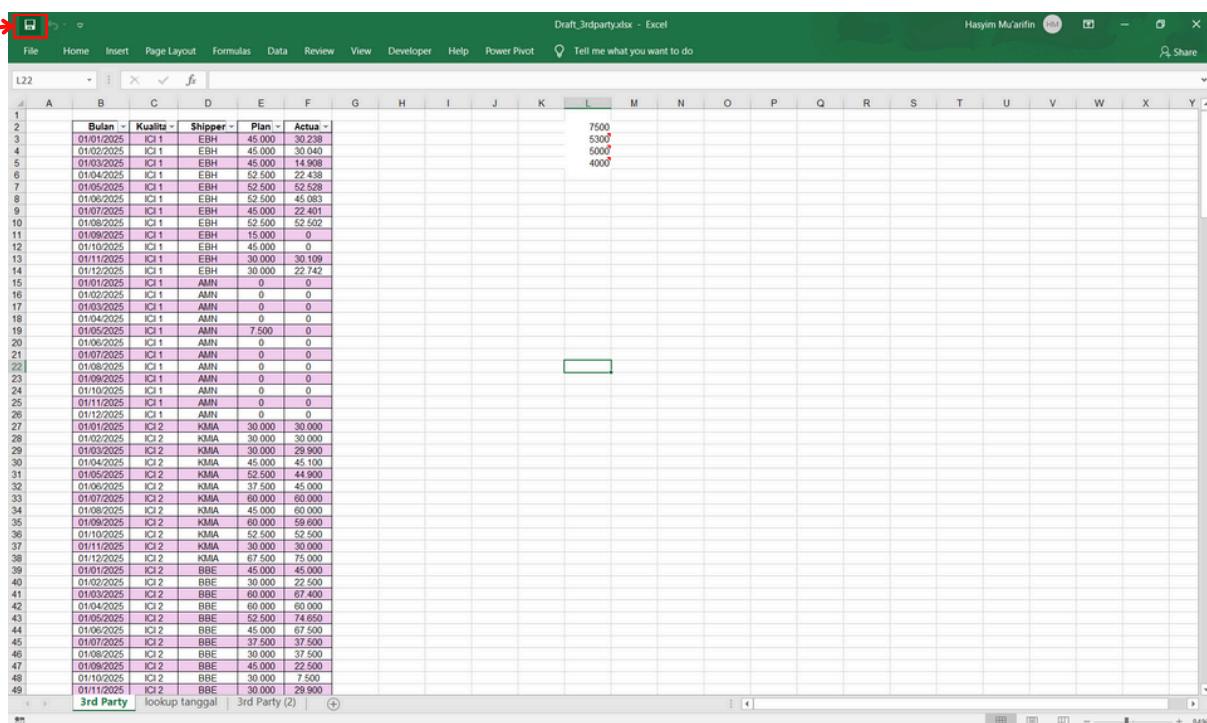
## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### 3rd Party Report Dashboard

#### (3) Buka File Draft\_3rdparty hasil Automasi

Buka File Draft\_3rdparty.xlsx (Draft File) hasil Automasi sebelumnya, lalu klik Save.

Ini bertujuan agar Formula di kalkulasi dengan benar terlebih dahulu sebelum di tarik ke PowerBI Dashboard agar tidak menghasilkan nilai 'null'



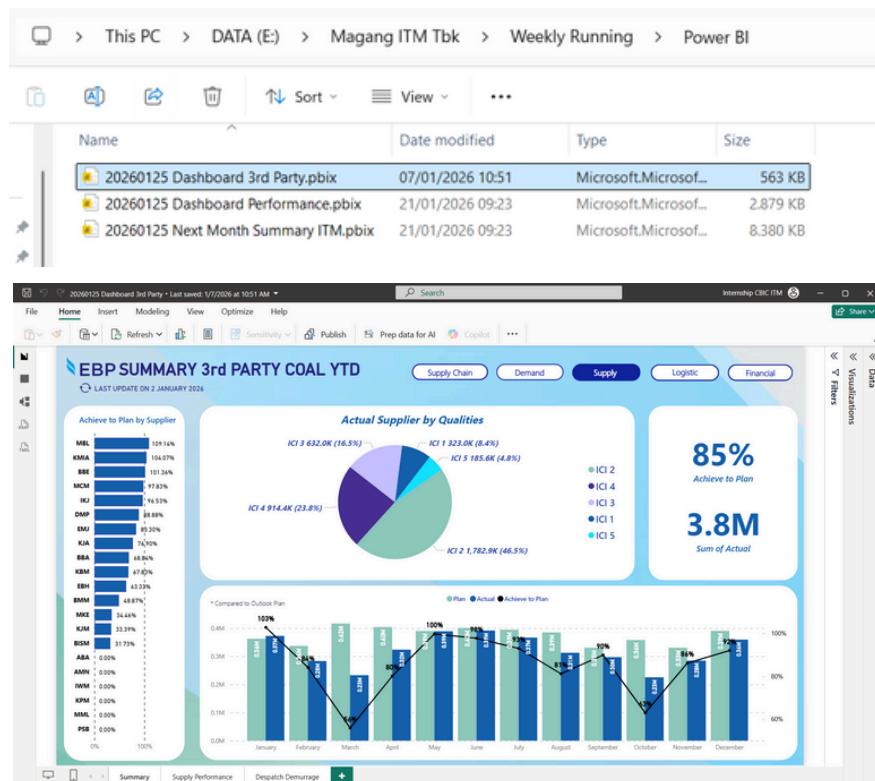
Bulan	Kedua	Shopperr	Plani	Actual	Tanggal
01/01/2025	ICI 1	EBH	45.000	30.238	
01/02/2025	ICI 1	EBH	45.000	30.040	
01/03/2025	ICI 1	EBH	45.000	14.908	
01/04/2025	ICI 1	EBH	52.500	22.438	
01/05/2025	ICI 1	EBH	52.500	52.526	
01/06/2025	ICI 1	EBH	52.500	45.083	
01/07/2025	ICI 1	EBH	52.500	22.401	
01/08/2025	ICI 1	EBH	52.500	52.502	
01/09/2025	ICI 1	EBH	15.000	0	
01/10/2025	ICI 1	EBH	45.000	0	
01/11/2025	ICI 1	EBH	30.000	30.109	
01/12/2025	ICI 1	EBH	30.000	22.742	
01/01/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/02/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/03/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/04/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/05/2025	ICI 1	AMN	7.500	0	
01/06/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/07/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/08/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/09/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/10/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/11/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/12/2025	ICI 1	AMN	0	0	
01/01/2025	ICI 2	KMA	30.000	30.000	
01/02/2025	ICI 2	KMA	30.000	30.000	
01/03/2025	ICI 2	KMA	30.000	29.900	
01/04/2025	ICI 2	KMA	45.000	45.000	
01/05/2025	ICI 2	KMA	52.500	44.900	
01/06/2025	ICI 2	KMA	37.500	45.000	
01/07/2025	ICI 2	KMA	60.000	60.000	
01/08/2025	ICI 2	KMA	45.000	60.000	
01/09/2025	ICI 2	KMA	60.000	59.600	
01/10/2025	ICI 2	KMA	52.500	52.500	
01/11/2025	ICI 2	KMA	30.000	30.000	
01/12/2025	ICI 2	KMA	67.500	75.000	
01/01/2025	ICI 2	BRE	45.000	45.000	
01/02/2025	ICI 2	BRE	30.000	22.500	
01/03/2025	ICI 2	BRE	60.000	67.400	
01/04/2025	ICI 2	BRE	60.000	60.000	
01/05/2025	ICI 2	BRE	52.500	74.000	
01/06/2025	ICI 2	BRE	45.000	67.500	
01/07/2025	ICI 2	BRE	37.500	37.500	
01/08/2025	ICI 2	BRE	30.000	37.500	
01/09/2025	ICI 2	BRE	45.000	22.500	
01/10/2025	ICI 2	BRE	30.000	7.500	
01/11/2025	ICI 2	BRE	30.000	29.900	

## ~ Refresh Data di Power BI ~

### 3rd Party Report Dashboard

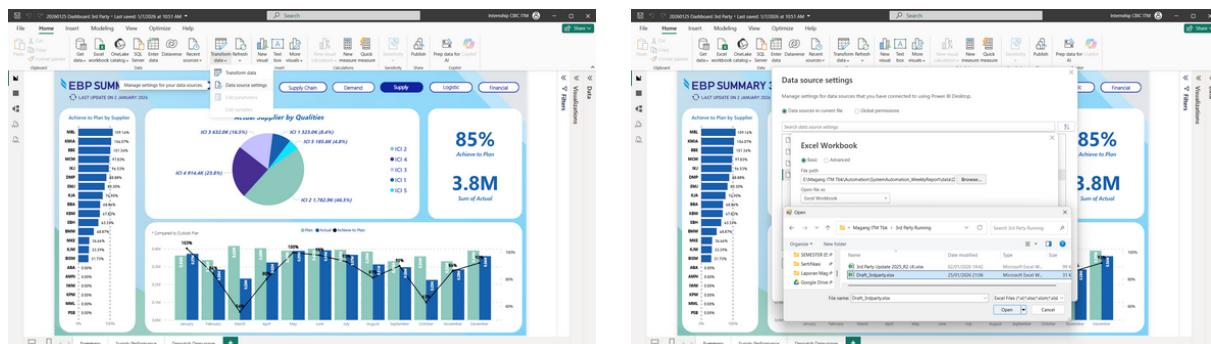
#### (1) Buka File Dashboard Power BI (.pbix)

Buka File Power BI Dashboard (.pbix) yang digunakan untuk 3rd Party Report, yaitu 20260125 Dashboard 3rd Party.pbix



#### (2) Pastikan Source Data diambil dari Hasil Automasi

Klik tanda ‘▼’ pada menu Transform data, lalu klik Data source settings untuk mengubah / memastikan source data nya benar

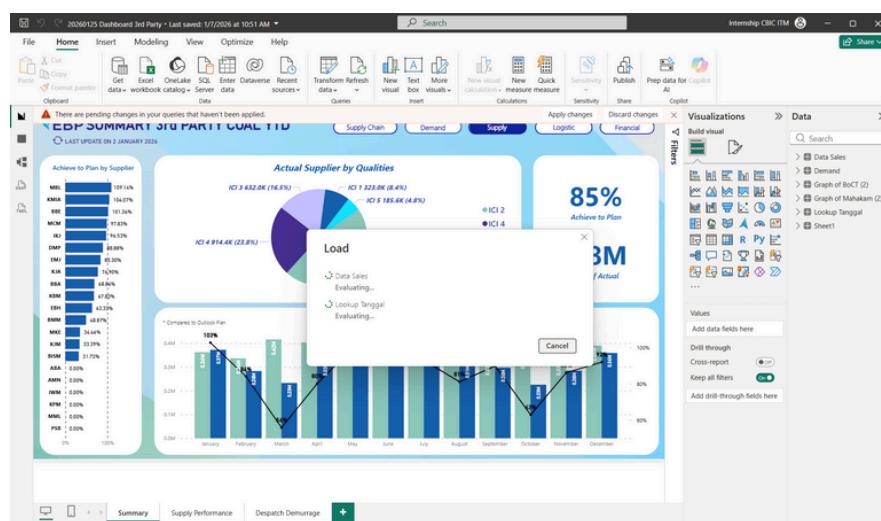


## ~ Refresh Data di Power BI ~

### 3rd Party Report Dashboard

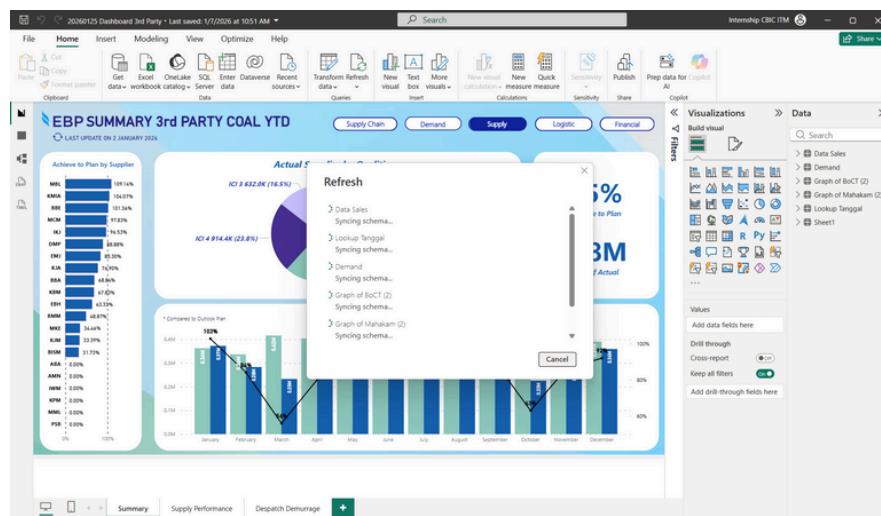
#### (3) Klik Apply changes untuk menerapkan Query terbaru

Klik Apply changes untuk menerapkan Query terbaru setelah mengubah Source data



#### (4) Klik Refresh untuk memperbarui Data

Klik Tombol ‘Refresh’ di Menu atas untuk memperbarui Data dan mengupdate tampilan Grafik

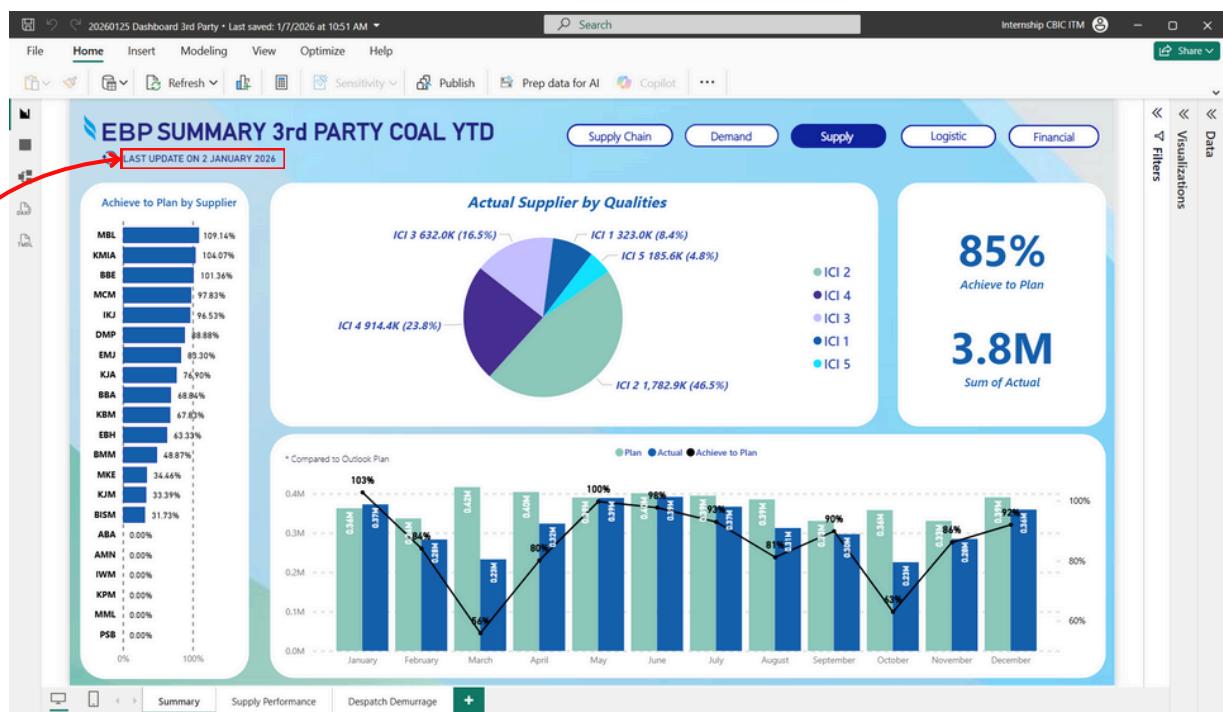


# ~ Penyesuaian Manual di Power BI ~

## 3rd Party Report Dashboard

### (1) Ubah setiap keterangan Tanggal Update

Ubah keterangan Update per hari ini



7

# Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

## ~ Penjelasan File ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

"Untuk Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard biasanya dikerjakan setiap awal bulan"

#### (1) File Data Monthly

File Data Monthly.xlsx ini merupakan file Template atau Draft yang menjadi File Tujuan dan akan terisi otomatis di sheet Coal & Coal by Company setelah Proses Automasi menggunakan Sistem Automasi Coal Supply Chain. Terdapat 23 buah Sheet yaitu Coal, Coal by Company, ITM Summary, Month 1 s/d Month 6, Demand, Report YTD\_ALL, 3rd Party, Supply Performance Report, Bunyut Raw, Bunyut Loading (cut off), Bunyut Loading, Barge Performance, Non-BOCT Coal, Barge Unload by Type, GUR, Demurrage \$Ton, Graph of BoCT (2) dan Graph of Mahakam (2)

\*Sheet bisa bertambah atau berkurang sesuai kebutuhan

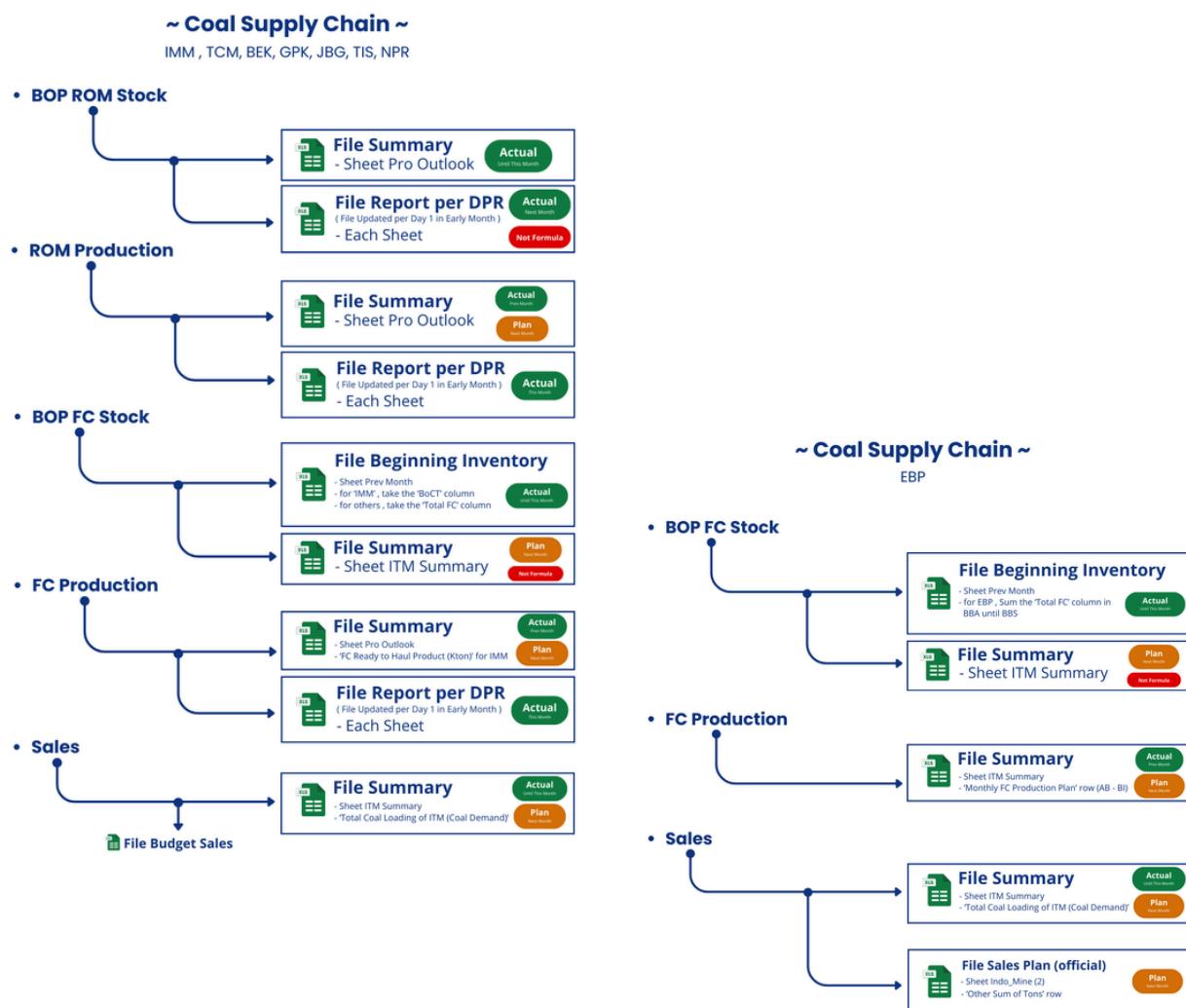
Data Monthly.xlsx - Excel																	Hasyim Mu'arifin							
Month	Company	(A) BOP ROM Stock	(B) ROM Production	(C) BOP FC Stock	(D) FC Production	(E) Sales	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
1	Month																							
2	Dec IMM	53	602	298	674	777	655	972	250	633	650	638	680											
3	Nov IMM	48	666	271	635	596	711	903	250	634	650	638	569											
4	Oct IMM	43	631	124	549	506	683	777	250	635	650	638	550											
5	Sep IMM	51	511	247	552	675	602	799	250	636	650	638	658											
6	Aug IMM	132	502	262	645	660	633	908	250	638	650	638	656											
7	Jul IMM	73	701	339	614	690	774	953	250	623	650	636	685											
8	Jun IMM	29	582	248	571	439	637	779	250	637	650	638	520											
9	May IMM	22	640	187	580	567	662	787	250	550	650	552	568											
10	Apr IMM	39	445	324	490	621	484	813	250	550	650	552	551											
11	Mar IMM	48	483	138	497	312	531	836	250	550	650	542	543											
12	Feb IMM	86	554	154	583	544	649	995	250	550	650	537	498											
13	Jan IMM	152	543	68	561	565	694	660	250	550	650	542	644											
14	Dec BEK	872	597	457	741	887	1,469	1,398	715	616	360	640	575											
15	Nov BEK	911	762	255	821	622	1,673	1,077	715	589	360	640	663											
16	Oct BEK	704	1,032	249	769	768	1,652	1,018	715	623	360	660	648											
17	Sep BEK	595	845	203	703	649	1,480	950	715	524	360	700	703											
18	Aug BEK	700	581	593	712	699	1,281	903	715	752	360	710	663											
19	Jul BEK	677	331	270	295	311	1,008	563	715	745	360	700	706											
20	Jun BEK	764	480	331	601	684	1,244	933	715	712	360	658	658											
21	May BEK	738	818	328	739	764	1,356	1,239	715	549	360	626	626											
22	Apr BEK	703	705	212	676	510	1,408	888	715	564	360	650	662											
23	Mar BEK	498	905	175	709	643	1,403	884	715	688	360	700	750											
24	Feb BEK	447	743	247	687	745	1,190	934	715	658	360	700	752											
25	Jan BEK	429	737	156	657	653	1,317	922	715	544	360	700	752											
26	Dec TCM	516	323	192	599	538	657	597	705	280	360	251	253											
27	Nov TCM	411	335	190	408	420	749	599	705	281	240	242	208											
28	Oct TCM	447	309	153	365	325	756	517	705	300	240	253	263											
29	Sep TCM	354	368	139	217	268	658	356	705	307	240	285	268											
30	Aug TCM	313	311	117	230	236	623	297	705	323	240	320	250											
31	Jul TCM	250	189	170	130	183	439	299	705	310	240	315	318											
32	Jun TCM	279	239	162	286	257	518	447	705	315	240	305	293											
33	May TCM	240	260	146	238	210	500	384	705	285	240	290	216											
34	Apr TCM	323	158	134	249	271	321	294	705	249	240	247	293											
35	Mar TCM	241	249	120	280	265	490	400	705	217	240	258	235											
36	Feb TCM	250	209	102	221	195	451	323	705	215	240	235	217											
37	Jan TCM	269	197	76	237	205	467	313	705	200	240	217	259											
38	Dec IRG	0	0	22	0	22	0	22	60	69	300	466	97											
39	Nov IRG	0	0	55	0	52	0	55	60	68	300	66	59											
40	Oct IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	75	300	72	44											
41	Sep IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	70	300	68	74											
42	Aug IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	60	300	58	59											
43	Jul IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	51	300	50	53											
44	Jun IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	57	300	35	37											
45	May IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	20	300	18	7											
46	Apr IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	0	300	0	7											
47	Mar IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	0	300	0	23											
48	Feb IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	0	300	0	0											
49	Jan IRG	0	0	55	0	50	0	55	60	0	300	0	0											
50	Dec GPK	130	145	169	201	321	275	370	200	187	70	250	245											
51	Nov GPK	183	193	174	254	252	377	424	200	179	70	260	258											
52	Oct GPK	218	143	138	148	43	561	216	200	196	70	250	209											
53	Sep GPK	164	188	96	128	188	350	224	200	160	70	90	68											
54	Aug GPK	167	126	102	135	133	293	237	200	160	70	50	45											
55	Jul GPK	196	100	111	111	111	200	200	140	70	60	60	118											

# ~ Pengisian File Data Monthly ~

## Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (1) Data Sourcing Monthly Report Sheet Coal - All

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Sheet Coal dengan benar

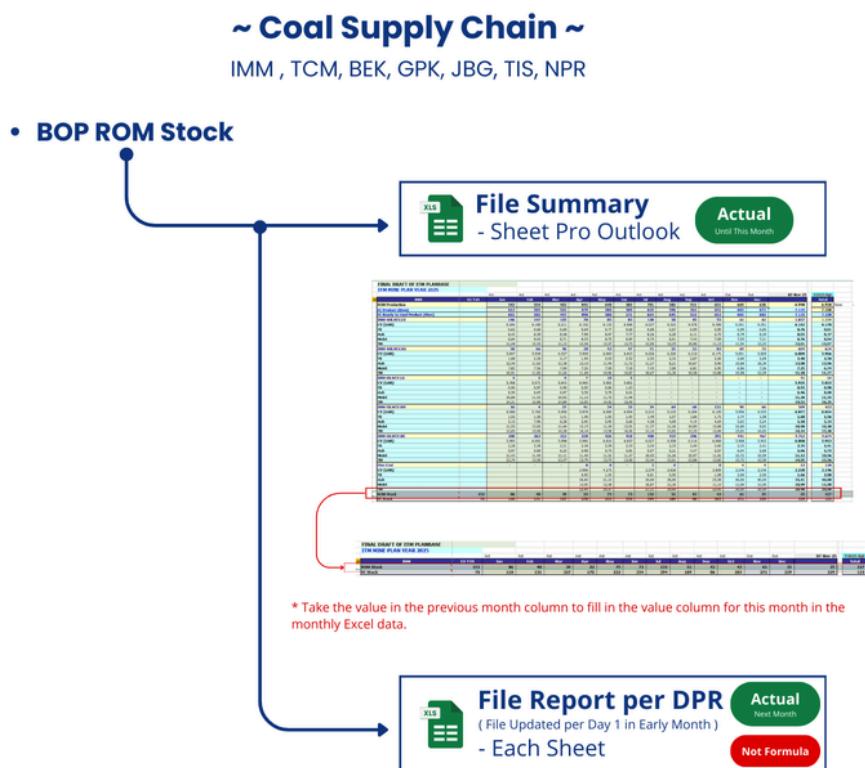


## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (2) Data Sourcing Monthly Report Sheet Coal - BOP ROM Stock

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Sheet Coal kolom BOP ROM Stock dengan benar

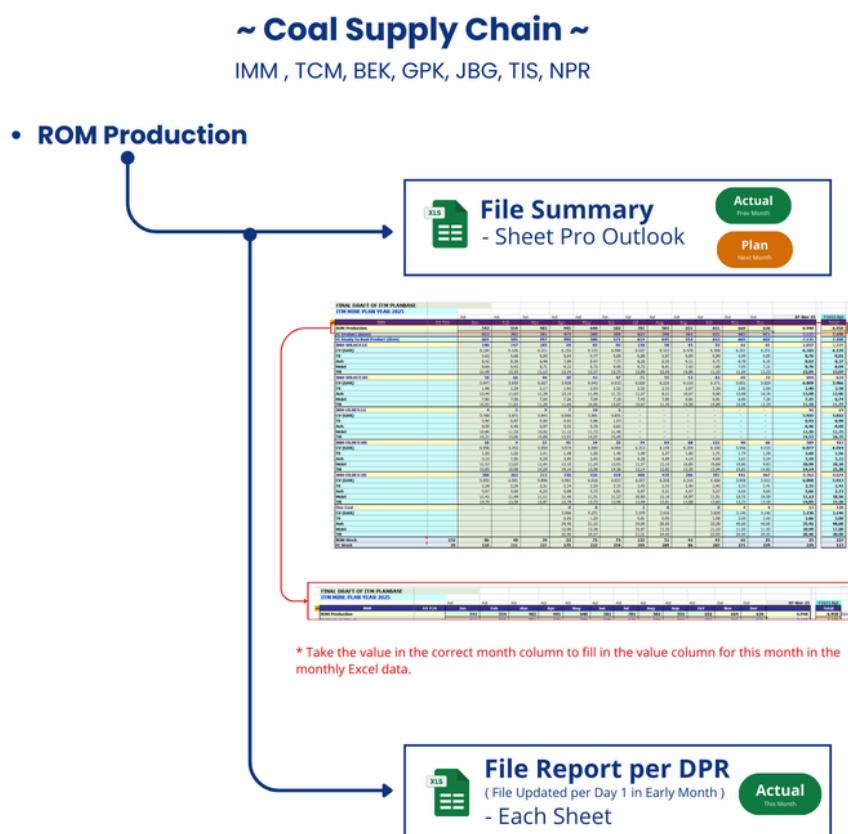


## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (3) Data Sourcing Monthly Report Sheet Coal – ROM Production

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Sheet Coal kolom ROM Production dengan benar

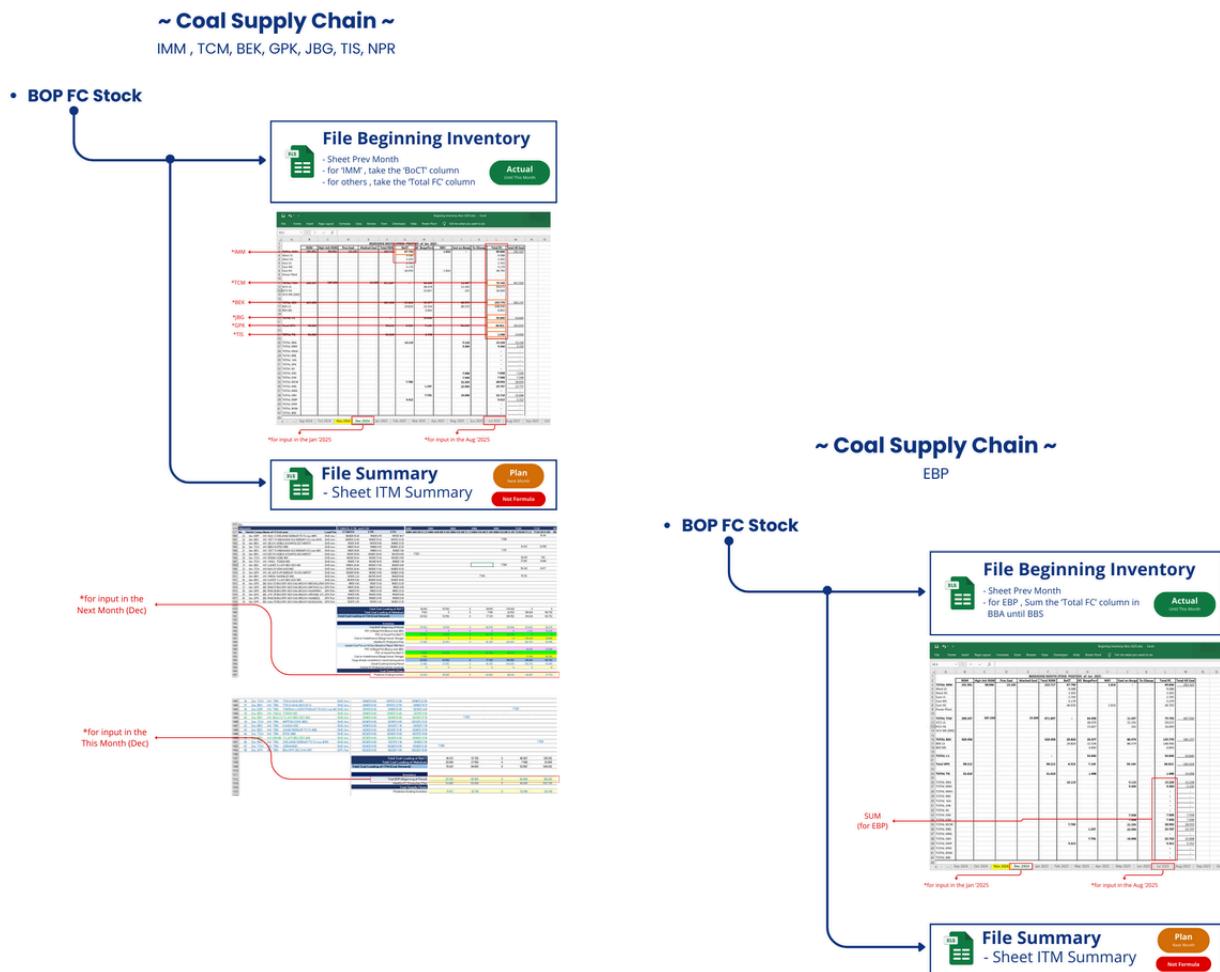


## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (4) Data Sourcing Monthly Report Sheet Coal - BOP FC Stock

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Sheet Coal kolom BOP FC Stock dengan benar

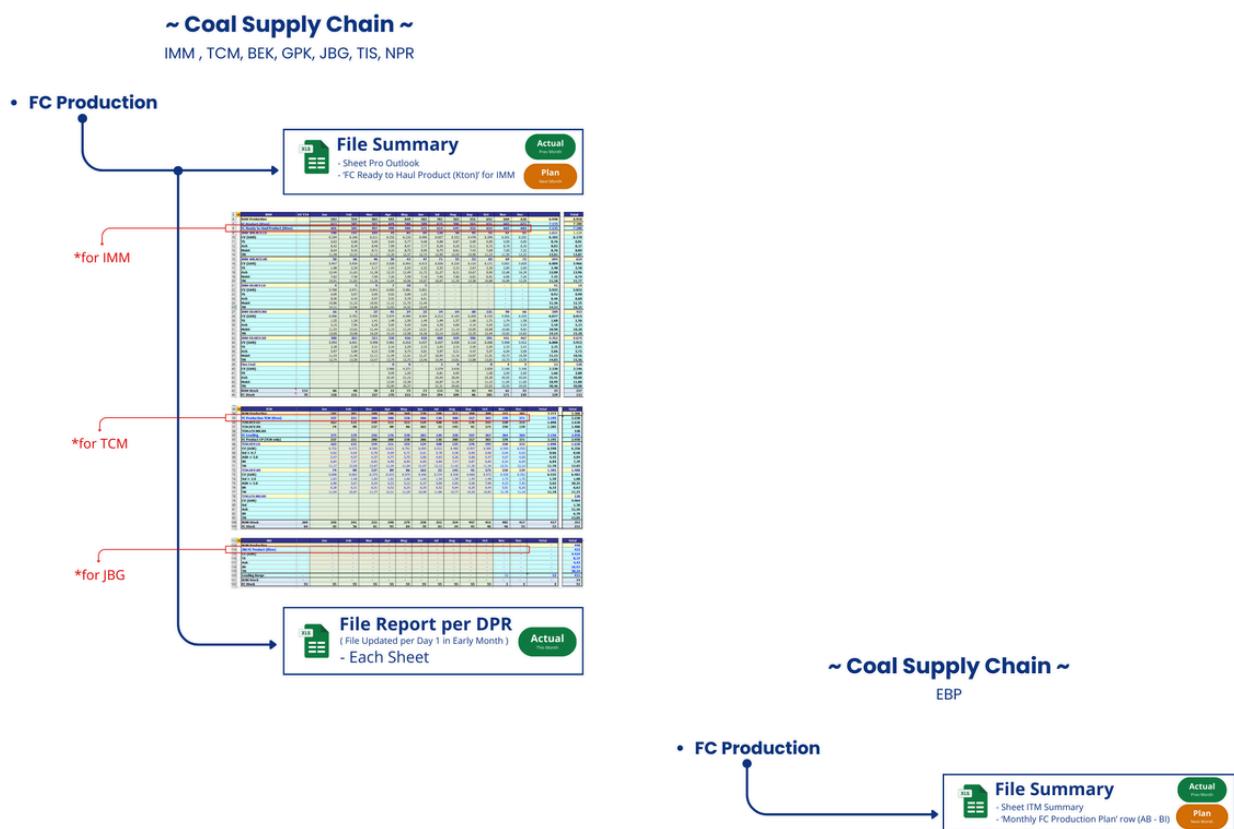


## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (5) Data Sourcing Monthly Report Sheet Coal - FC Production

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Sheet Coal kolom FC Production dengan benar



## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (6) Data Sourcing Monthly Report Sheet ITM Summary, Month 1 s/d Month 6

Untuk Pengisian Data di Sheet ITM Summary, Month 1, Month 2, Month 3, Month 4, Month 5, dan Month 6 diambil dari File Draft Weekly\_Report.xlsx hasil running terbaru

Copy Data

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (7) Data Sourcing Monthly Report Sheet Demand

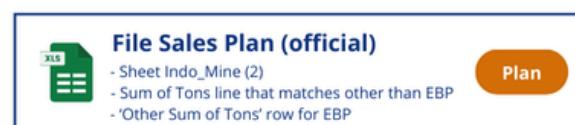
Sheet Demand ini terdiri dari 2 kolom utama yang perlu di isi, yaitu kolom Actual dan kolom Plan

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Sheet Demand kolom Actual dan kolom Plan dengan benar

#### ~ Demand ~

IMM , TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, NPR, EBP

- **Demand**



The screenshot shows the "Indonesia Sales Summary by Mine" Excel sheet. Red arrows point to specific rows with the following labels:  
\*for IMM Sales Plan (row 27)  
\*for TCM Sales Plan (row 28)  
\*for BEK Sales Plan (row 29)  
\*for JBG Sales Plan (row 30)  
The sheet includes columns for Product, Source, Date, Month, Qtr, Qtr Total, QtrD, Grand Total, and Sales Outlook as of 10 Aug 16.

# ~ Pengisian File Data Monthly ~

## Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (8) Data Sourcing Monthly Report Sheet Report YTD\_All

Untuk Pengisian Data di Sheet Report YTD\_All diambil dari File Report YTD (ALL).xlsx sheet Report YTD\_ALL terbaru

Copy Data

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (9) Data Sourcing Monthly Report Sheet 3rd Party

Untuk Pengisian Data di Sheet 3rd Party diambil dari File Draft\_3rdparty.xlsx hasil running terbaru

Bulan	Kuartal	Shipper	Plan	Actual
01/01/2025	IQ1	EBH	45,000	30,238
01/02/2025	IQ1	EBH	45,000	30,000
01/03/2025	IQ1	EBH	45,000	14,900
01/04/2025	IQ1	EBH	52,500	22,438
01/05/2025	IQ1	EBH	52,500	22,438
01/06/2025	IQ1	EBH	52,500	45,083
01/07/2025	IQ1	EBH	52,500	53,000
01/08/2025	IQ1	EBH	52,500	52,500
01/09/2025	IQ1	EBH	15,000	0
01/10/2025	IQ1	EBH	15,000	0
01/11/2025	IQ1	EBH	30,000	30,109
01/12/2025	IQ1	EBH	30,000	22,742
01/01/2025	IQ1	AMN	0	0
01/02/2025	IQ1	AMN	0	0
01/03/2025	IQ1	AMN	0	0
01/04/2025	IQ1	AMN	0	0
01/05/2025	IQ1	AMN	0	0
01/06/2025	IQ1	AMN	0	0
01/07/2025	IQ1	AMN	0	0
01/08/2025	IQ1	AMN	0	0
01/09/2025	IQ1	AMN	0	0
01/10/2025	IQ1	AMN	0	0
01/11/2025	IQ1	AMN	0	0
01/12/2025	IQ1	AMN	0	0
01/01/2025	IQ2	KMA	30,000	30,000
01/02/2025	IQ2	KMA	30,000	30,000
01/03/2025	IQ2	KMA	30,000	30,000
01/04/2025	IQ2	KMA	45,000	45,100
01/05/2025	IQ2	KMA	52,500	44,900
01/06/2025	IQ2	KMA	60,000	60,000
01/07/2025	IQ2	KMA	60,000	45,000
01/08/2025	IQ2	KMA	60,000	59,000
01/09/2025	IQ2	KMA	52,500	52,500
01/10/2025	IQ2	KMA	52,500	75,000
01/11/2025	IQ2	KMA	67,500	75,000
01/12/2025	IQ2	KMA	67,500	75,000
01/01/2025	IQ2	BRE	30,000	22,500
01/02/2025	IQ2	BRE	30,000	40,000
01/03/2025	IQ2	BRE	60,000	60,000
01/04/2025	IQ2	BRE	52,500	74,050
01/05/2025	IQ2	BRE	45,000	45,000
01/06/2025	IQ2	BRE	37,500	37,500
01/07/2025	IQ2	BRE	37,500	37,500
01/08/2025	IQ2	BRE	45,000	22,500
01/09/2025	IQ2	BRE	30,000	7,500
01/10/2025	IQ2	BRE	30,000	7,500
01/11/2025	IQ2	BRE	30,000	7,500
01/12/2025	IQ2	BRE	30,000	7,500
01/01/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/02/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/03/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/04/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/05/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/06/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/07/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/08/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/09/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/10/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/11/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/12/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000

Copy Data

Bulan	Kuartal	Shipper	Plan	Actual
01/01/2025	IQ1	EBH	45,000	30,238
01/02/2025	IQ1	EBH	45,000	30,040
01/03/2025	IQ1	EBH	45,000	30,000
01/04/2025	IQ1	EBH	52,500	22,438
01/05/2025	IQ1	EBH	52,500	52,528
01/06/2025	IQ1	EBH	52,500	22,401
01/07/2025	IQ1	EBH	45,000	45,083
01/08/2025	IQ1	EBH	52,500	52,502
01/09/2025	IQ1	EBH	15,000	0
01/10/2025	IQ1	EBH	15,000	0
01/11/2025	IQ1	EBH	30,000	30,109
01/12/2025	IQ1	EBH	30,000	22,742
01/01/2025	IQ1	AMN	0	0
01/02/2025	IQ1	AMN	0	0
01/03/2025	IQ1	AMN	0	0
01/04/2025	IQ1	AMN	0	0
01/05/2025	IQ1	AMN	0	0
01/06/2025	IQ1	AMN	0	0
01/07/2025	IQ1	AMN	0	0
01/08/2025	IQ1	AMN	0	0
01/09/2025	IQ1	AMN	0	0
01/10/2025	IQ1	AMN	0	0
01/11/2025	IQ1	AMN	0	0
01/12/2025	IQ1	AMN	0	0
01/01/2025	IQ2	KMA	30,000	30,000
01/02/2025	IQ2	KMA	30,000	30,000
01/03/2025	IQ2	KMA	30,000	30,000
01/04/2025	IQ2	KMA	45,000	45,100
01/05/2025	IQ2	KMA	52,500	44,900
01/06/2025	IQ2	KMA	60,000	60,000
01/07/2025	IQ2	KMA	60,000	45,000
01/08/2025	IQ2	KMA	60,000	59,000
01/09/2025	IQ2	KMA	52,500	52,500
01/10/2025	IQ2	KMA	67,500	75,000
01/11/2025	IQ2	KMA	67,500	75,000
01/12/2025	IQ2	KMA	67,500	75,000
01/01/2025	IQ2	BRE	30,000	22,500
01/02/2025	IQ2	BRE	30,000	40,000
01/03/2025	IQ2	BRE	60,000	60,000
01/04/2025	IQ2	BRE	52,500	72,500
01/05/2025	IQ2	BRE	30,000	30,000
01/06/2025	IQ2	BRE	30,000	30,000
01/07/2025	IQ2	BRE	45,000	45,000
01/08/2025	IQ2	BRE	30,000	22,500
01/09/2025	IQ2	BRE	60,000	60,000
01/10/2025	IQ2	BRE	60,000	60,000
01/11/2025	IQ2	BRE	60,000	60,000
01/12/2025	IQ2	BRE	60,000	60,000
01/01/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/02/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/03/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/04/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/05/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/06/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/07/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/08/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/09/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/10/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/11/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000
01/12/2025	IQ2	lookup tanggal	30,000	30,000

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

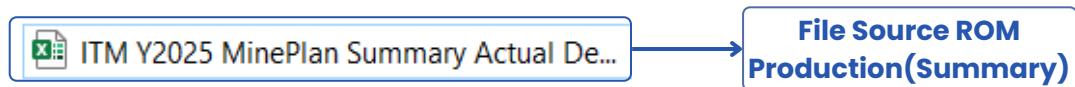
### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### **(10) Data Sourcing Monthly Report Sheet Supply Performance Report**

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Sheet Supply Performance Report dengan benar

##### ~ Rom Production ~

IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS



FINAL DRAFT OF ITM PLAN/ITM MINE PLAN YEAR 2025						
			Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	
5	IMM	Dec	Total			
6	ROM Production	602	6.907		6.950	
7	FC Product (Kton)	661	7.102		7.100	
8	FC Ready to Haul Product (Kton)	674	7.079		7.100	
	Pro Outlook 06 Jan 2026	Pro Outlook (Quarterly)				

\* for IMM di bulan Desember

FINAL DRAFT OF ITM PLAN/ITM MINE PLAN YEAR 2025						
			Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	
5	IMM	Dec	Total			
6	BEK	Dec	Total			
7	ROM Production	597	8.536		8.000	
8	FC Product (Kton)	741	8.267		8.100	
9	BEK.HCV.LS	577	6.116		5.560	
10	Cv (GAR)	6.117	6.956		5.975	
	Pro Outlook 06 Jan 2026	Pro Outlook (Quarterly)				

\* for BEK di bulan Desember

FINAL DRAFT OF ITM PLAN/ITM MINE PLAN YEAR 2025						
			Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	
5	IMM	Dec	Total			
6	FC Stock	-	123			
7	TCM	Dec	Total			
8	ROM Production	323	3.116		3.300	Done
9	FC Production TCM (Kton)	399	3.261		3.230	
10	TCM.HCV.LS	337	2.069		1.630	
	Pro Outlook 06 Jan 2026	Pro Outlook (Quarterly)				

\* for TCM di bulan Desember

FINAL DRAFT OF ITM PLAN/ITM MINE PLAN YEAR 2025						
			Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	
5	IMM	Dec	Total			
6	GPK	Dec	Total			
7	ROM Production	145	2.161		2.100	
8	FC Product (Kton)	201	2.208		2.050	
9	Cv (GAR)	3.699	3.724		3.728	
10	TS	0.14	0.17		0.15	
	Pro Outlook 06 Jan 2026	Pro Outlook (Quarterly)				

\* for GPK di bulan Desember

FINAL DRAFT OF ITM PLAN/ITM MINE PLAN YEAR 2025						
			Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	
5	IMM	Dec	Total			
6	JBG	Dec	Total			
7	ROM Production	-	-		448	
8	JBG FC Product (Kton)	-	-		433	
9	Cv (GAR)	-	-		4.424	
10	TS	-	-		0.37	
	Pro Outlook 06 Jan 2026	Pro Outlook (Quarterly)				

\* for JBG di bulan Desember

FINAL DRAFT OF ITM PLAN/ITM MINE PLAN YEAR 2025						
			Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	
5	IMM	Dec	Total			
6	TIS	Dec	Total			
7	ROM Production	25	496		606	
8	FC Product (Kton)	-	287		591	
9	Cv (GAR)	-	6.925		6.915	
10	TS	-	1.21		0.98	
	Pro Outlook 06 Jan 2026	Pro Outlook (Quarterly)				

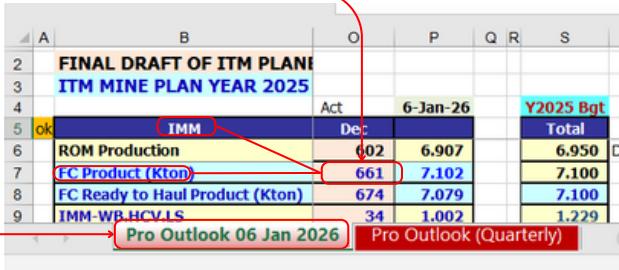
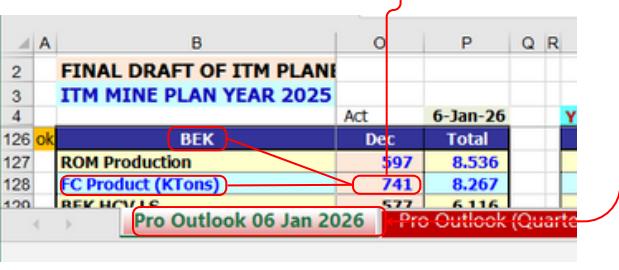
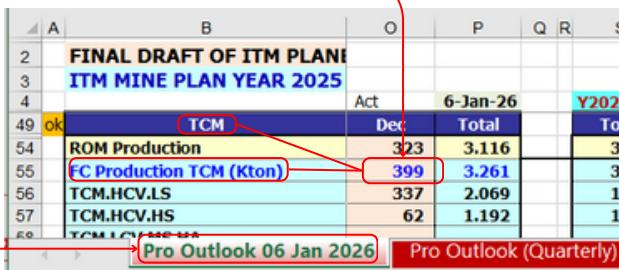
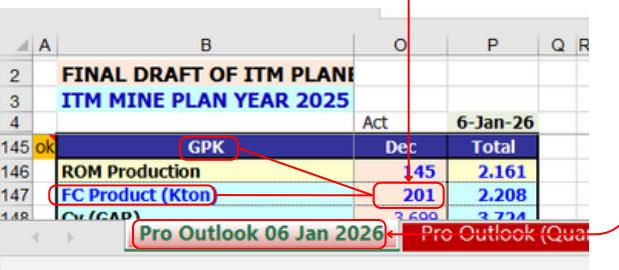
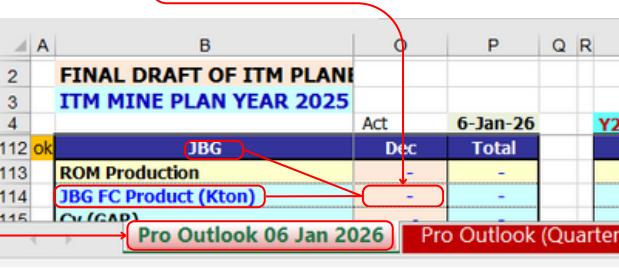
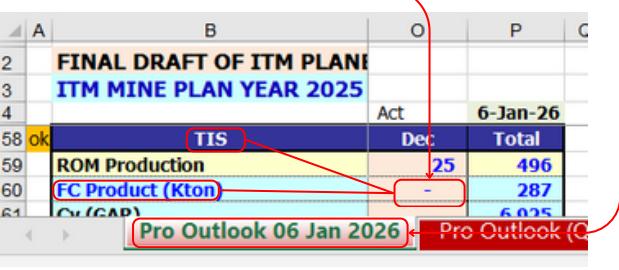
\* for TIS di bulan Desember

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### ~ FC Production ~

IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS

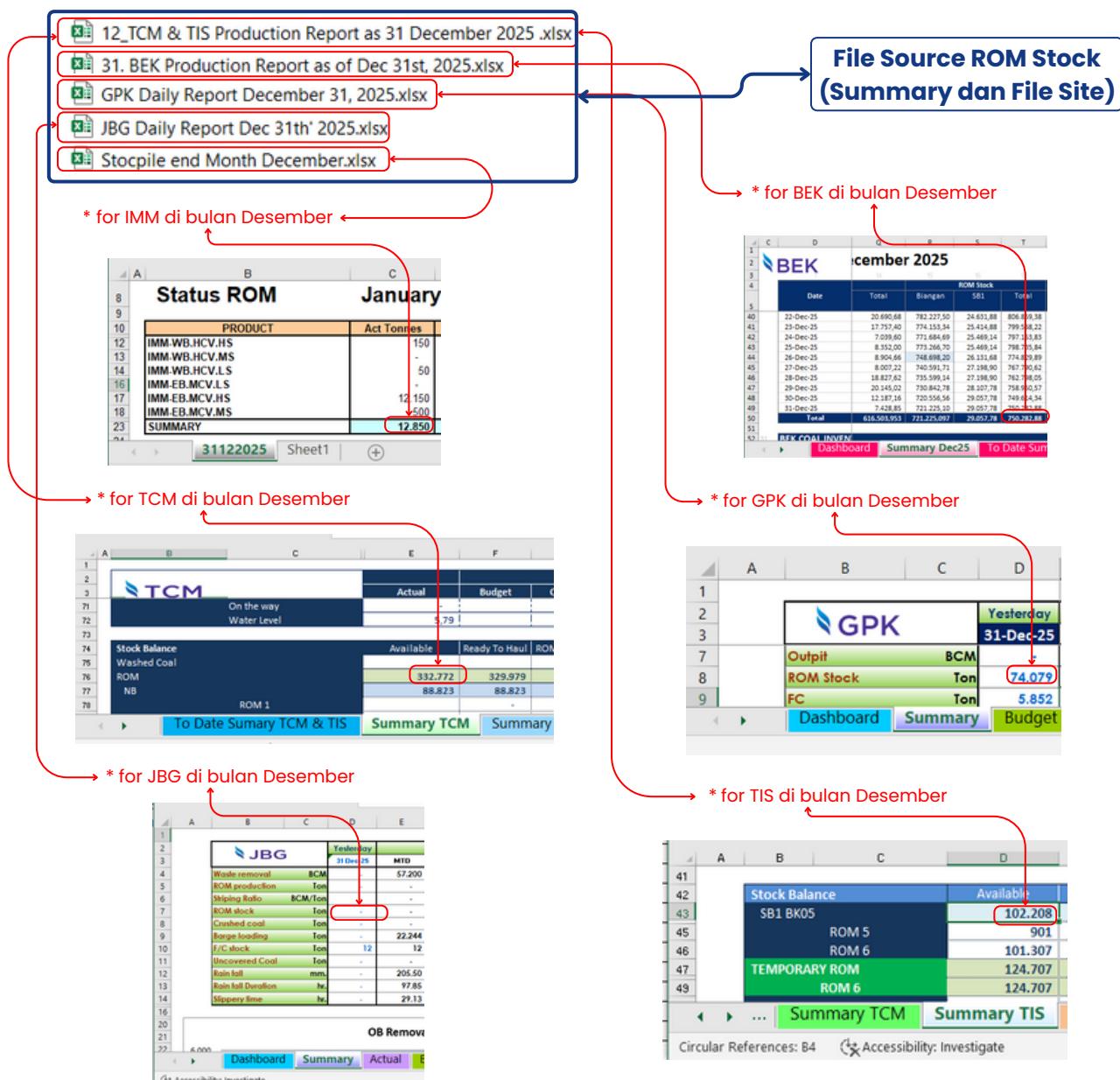
ITM Y2025 MinePlan Summary Actual De...		File Source FC Production(Summary)																																																			
<p>* for IMM di bulan Desember</p>  <p>FINAL DRAFT OF ITM PLAN ITM MINE PLAN YEAR 2025</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Act</th> <th>6-Jan-26</th> <th>Y2025 Bgt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ok IMM</td> <td>Dec</td> <td>6.907</td> <td>Total</td> </tr> <tr> <td>ROM Production</td> <td></td> <td>6.02</td> <td>6.950</td> </tr> <tr> <td>FC Product (Kton)</td> <td></td> <td>661</td> <td>7.102</td> </tr> <tr> <td>FC Ready to Haul Product (Kton)</td> <td></td> <td>674</td> <td>7.079</td> </tr> <tr> <td>IMM-WB.HCV.LS</td> <td></td> <td>34</td> <td>1.002</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.229</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pro Outlook 06 Jan 2026      Pro Outlook (Quarterly)</p>		Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	ok IMM	Dec	6.907	Total	ROM Production		6.02	6.950	FC Product (Kton)		661	7.102	FC Ready to Haul Product (Kton)		674	7.079	IMM-WB.HCV.LS		34	1.002				1.229	<p>* for BEK di bulan Desember</p>  <p>FINAL DRAFT OF ITM PLAN ITM MINE PLAN YEAR 2025</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Act</th> <th>6-Jan-26</th> <th>Y2025 Bgt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ok BEK</td> <td>Dec</td> <td>8.536</td> <td>Total</td> </tr> <tr> <td>ROM Production</td> <td></td> <td>597</td> <td>8.536</td> </tr> <tr> <td>FC Product (KTons)</td> <td></td> <td>741</td> <td>8.267</td> </tr> <tr> <td>BEK.HCV.LS</td> <td></td> <td>527</td> <td>6.116</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6.116</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pro Outlook 06 Jan 2026      Pro Outlook (Quarterly)</p>		Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	ok BEK	Dec	8.536	Total	ROM Production		597	8.536	FC Product (KTons)		741	8.267	BEK.HCV.LS		527	6.116				6.116
	Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt																																																		
ok IMM	Dec	6.907	Total																																																		
ROM Production		6.02	6.950																																																		
FC Product (Kton)		661	7.102																																																		
FC Ready to Haul Product (Kton)		674	7.079																																																		
IMM-WB.HCV.LS		34	1.002																																																		
			1.229																																																		
	Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt																																																		
ok BEK	Dec	8.536	Total																																																		
ROM Production		597	8.536																																																		
FC Product (KTons)		741	8.267																																																		
BEK.HCV.LS		527	6.116																																																		
			6.116																																																		
<p>* for TCM di bulan Desember</p>  <p>FINAL DRAFT OF ITM PLAN ITM MINE PLAN YEAR 2025</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Act</th> <th>6-Jan-26</th> <th>Y2025 Bgt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ok TCM</td> <td>Dec</td> <td>3.261</td> <td>Total</td> </tr> <tr> <td>ROM Production</td> <td></td> <td>323</td> <td>3.116</td> </tr> <tr> <td>FC Production TCM (Kton)</td> <td></td> <td>399</td> <td>3.261</td> </tr> <tr> <td>TCM.HCV.LS</td> <td></td> <td>337</td> <td>2.069</td> </tr> <tr> <td>TCM.HCV.HS</td> <td></td> <td>62</td> <td>1.192</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.192</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pro Outlook 06 Jan 2026      Pro Outlook (Quarterly)</p>		Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	ok TCM	Dec	3.261	Total	ROM Production		323	3.116	FC Production TCM (Kton)		399	3.261	TCM.HCV.LS		337	2.069	TCM.HCV.HS		62	1.192				1.192	<p>* for GPK di bulan Desember</p>  <p>FINAL DRAFT OF ITM PLAN ITM MINE PLAN YEAR 2025</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Act</th> <th>6-Jan-26</th> <th>Y2025 Bgt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ok GPK</td> <td>Dec</td> <td>2.208</td> <td>Total</td> </tr> <tr> <td>ROM Production</td> <td></td> <td>145</td> <td>2.161</td> </tr> <tr> <td>FC Product (Kton)</td> <td></td> <td>201</td> <td>2.208</td> </tr> <tr> <td>GPK.HCV.LS</td> <td></td> <td>760</td> <td>2.724</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2.724</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pro Outlook 06 Jan 2026      Pro Outlook (Quarterly)</p>		Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	ok GPK	Dec	2.208	Total	ROM Production		145	2.161	FC Product (Kton)		201	2.208	GPK.HCV.LS		760	2.724				2.724
	Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt																																																		
ok TCM	Dec	3.261	Total																																																		
ROM Production		323	3.116																																																		
FC Production TCM (Kton)		399	3.261																																																		
TCM.HCV.LS		337	2.069																																																		
TCM.HCV.HS		62	1.192																																																		
			1.192																																																		
	Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt																																																		
ok GPK	Dec	2.208	Total																																																		
ROM Production		145	2.161																																																		
FC Product (Kton)		201	2.208																																																		
GPK.HCV.LS		760	2.724																																																		
			2.724																																																		
<p>* for JBG di bulan Desember</p>  <p>FINAL DRAFT OF ITM PLAN ITM MINE PLAN YEAR 2025</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Act</th> <th>6-Jan-26</th> <th>Y2025 Bgt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ok JBG</td> <td>Dec</td> <td>-</td> <td>Total</td> </tr> <tr> <td>ROM Production</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>JBG FC Product (Kton)</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>JBG.HCV.LS</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pro Outlook 06 Jan 2026      Pro Outlook (Quarterly)</p>		Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	ok JBG	Dec	-	Total	ROM Production		-	-	JBG FC Product (Kton)		-	-	JBG.HCV.LS		-	-				-	<p>* for TIS di bulan Desember</p>  <p>FINAL DRAFT OF ITM PLAN ITM MINE PLAN YEAR 2025</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Act</th> <th>6-Jan-26</th> <th>Y2025 Bgt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ok TIS</td> <td>Dec</td> <td>287</td> <td>Total</td> </tr> <tr> <td>ROM Production</td> <td></td> <td>25</td> <td>496</td> </tr> <tr> <td>FC Product (Kton)</td> <td></td> <td>-</td> <td>287</td> </tr> <tr> <td>TIS.HCV.LS</td> <td></td> <td>-</td> <td>6.025</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6.025</td> </tr> </tbody> </table> <p>Pro Outlook 06 Jan 2026      Pro Outlook (Quarterly)</p>		Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt	ok TIS	Dec	287	Total	ROM Production		25	496	FC Product (Kton)		-	287	TIS.HCV.LS		-	6.025				6.025				
	Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt																																																		
ok JBG	Dec	-	Total																																																		
ROM Production		-	-																																																		
JBG FC Product (Kton)		-	-																																																		
JBG.HCV.LS		-	-																																																		
			-																																																		
	Act	6-Jan-26	Y2025 Bgt																																																		
ok TIS	Dec	287	Total																																																		
ROM Production		25	496																																																		
FC Product (Kton)		-	287																																																		
TIS.HCV.LS		-	6.025																																																		
			6.025																																																		

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### ~ ROM Stock ~

IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS



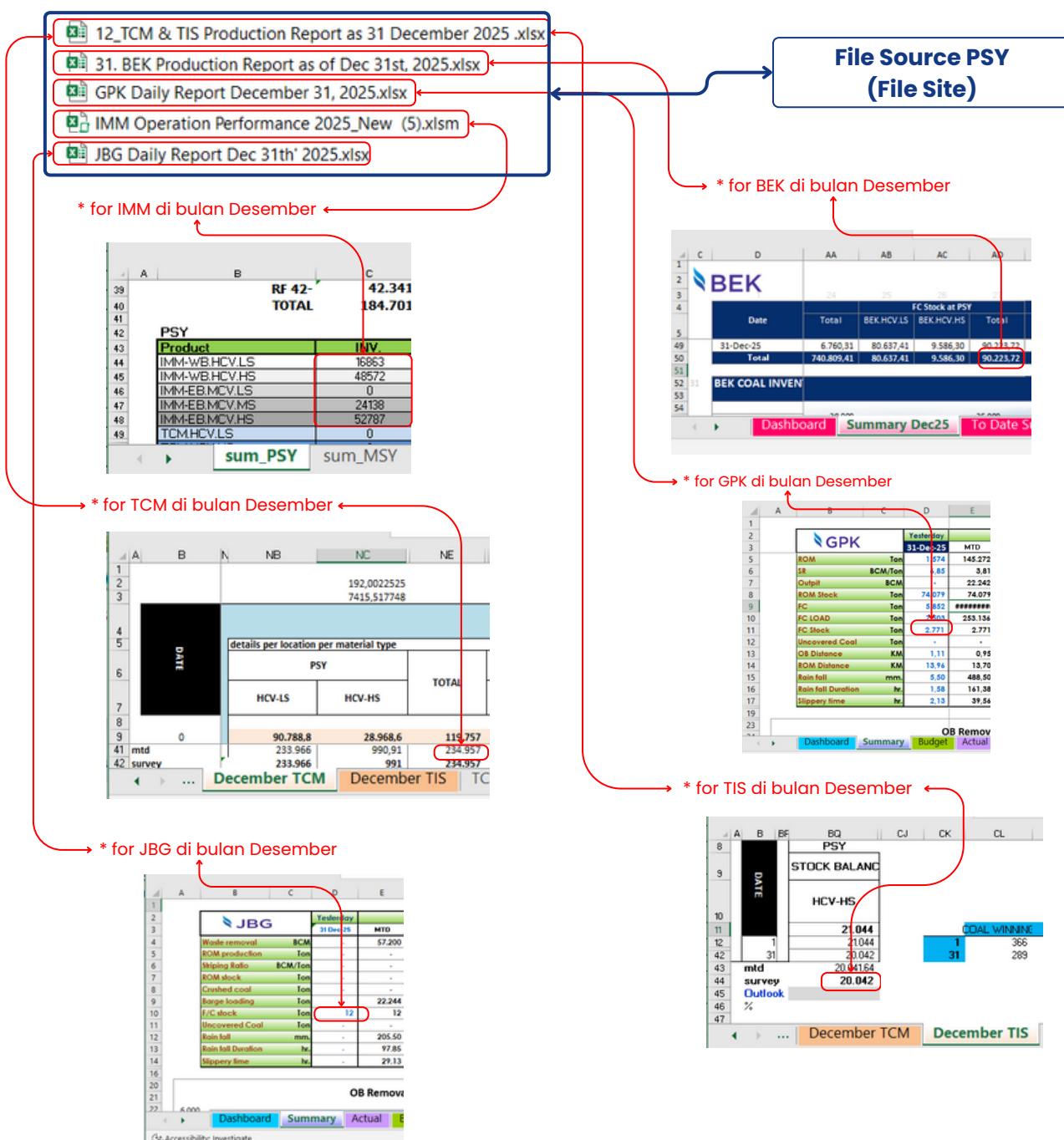
\*File IMM ROM STOCK Minta File ke Pak Landung di Grup Teams TUTOR DEK

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### ~ PSY ~

IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS



## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (11) Data Sourcing Monthly Report Sheet Bunyut Raw

Untuk Pengisian Data di Sheet Bunyut Raw diambil dari File Loading Performance Bunyut.xlsx di sheet1

\*Minta File ke Pak Landung di Grup Teams TUTOR DEK

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1 MONTH	TCM HCV LS	TCM HCV HS	BEK.HCV.LS	BEK.HCV.HS	TIS HCV HS	MBL	EBH	TOTAL					
2 Jan-25	193923	81359	626019	121339	7625	0	30238	1.060.503,34					
3 Feb-25	116153	62734	570176	126450	8461	0	30040	914.014,79					
4 Mar-25	136851	119417	540738	149147	7584	0	14908	968.644,78					
5 Apr-25	134019	41802	372584	140477	14908	0	22438	726.227,08					
6 #####	148239	90091	532636	264619	60037	0	52528	1.148.150,14					
7 Jun-25	138883	142952	464069	176335	30367	0	45065	997.671,33					
8 Jul-25	83975	35863	222817	57109	45340	0	22401	467.504,29					
9 #####	160767	177094	499038	259650	49884	0	52503	1.198.935,01					
10 Sep-25	154300	43104	528714	151431	7540	0	0	885.088,69					
11 Oct-25	233390	133451	448027	202972	7503	0	0	1.025.342,81					
12 #####	219652	121238	532495	256117	22767	0	30109	1.182.378,53					
13 Dec-25	199128	86445	665108	181748	15164	0	22742	1.170.355,17					
14 Total	1.919.279,73	1.135.549,15	6.002.420,76	2.087.394,01	277.179,87	-	322.972,44	11.744.795,96					
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													

Copy Data

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	
1 MONTH	TCM HCV LS	TCM HCV HS	BEK.HCV.LS	BEK.HCV.HS	TIS HCV HS	MBL	EBH	TOTAL by Month				
2 Jan-25	193923	81359	626019	121339	7625	0	30238	1.060.503,34				
3 Feb-25	116153	62734	570176	126450	8461	0	30040	914.014,79				
4 Mar-25	136851	119417	540738	149147	7584	0	14908	968.644,78				
5 Apr-25	134019	41802	372584	140477	14908	0	22438	726.227,08				
6 May-25	148239	90091	532636	264619	60037	0	52528	1.148.150,14				
7 Jun-25	138883	142952	464069	176335	30367	0	45065	997.671,33				
8 Jul-25	83975	35863	222817	57109	45340	0	22401	467.504,29				
9 Aug-25	160767	177094	499038	259650	49884	0	52503	1.198.935,01				
10 Sep-25	154300	43104	528714	151431	7540	0	30037	915.442,18				
11 Oct-25	233390	133451	448027	202972	7503	0	0	1.009.733,87				
12 Nov-25	219652	121238	532495	256117	22767	0	30109	1.182.378,53				
13 Dec-25	199128	86445	665108	181748	15164	0	22742	1.170.355,17				
14 Total	1.917.777,22	1.137.051,51	5.996.622,88	2.077.895,59	277.179,87	-	353.009,44					
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (12) Data Sourcing Monthly Report Sheet Bunyut Loading (cut off) dan Bunyut Loading

Data di Sheet Bunyut Loading (cut off) dan Sheet Bunyut Loading merupakan Formula yang mengambil data dengan Referensi dari sheet Bunyut Raw.

Perbedaanya disini Sheet Bunyut Loading (cut off) hanya sampai bulan berjalan saat ini saja, sedangkan Sheet Bunyut Loading sampai bulan December.

MONTH	PRODUCT	COMPANY	VALUE	TCM HCV LS	TCM HCV HS	BEK.HCV.LS	BEK.HCV.HS	TIS HCV HS	MBL	EBH
01/01/2025	TCM HCV LS	TCM	193922,5445	193922,5445		81359,0455				
01/01/2025	TCM HCV HS	TCM	81359			626019,165				
01/01/2025	BEK.HCV.LS	BEK	626019							
01/01/2025	BEK.HCV.HS	BEK	121339				121338,889			
01/01/2025	TIS HCV HS	TIS	7625					7625,46		
01/01/2025	MBL	MBL	0						0	
01/01/2025	EBH	EBH	30238							30238,24
01/02/2025	TCM HCV LS	TCM	116153	116153,353		62733,837				
01/02/2025	TCM HCV HS	TCM	62734			570176,368				
01/02/2025	BEK.HCV.LS	BEK	570176				126450,292			
01/02/2025	BEK.HCV.HS	BEK	126450					8460,7		
01/02/2025	TIS HCV HS	TIS	8461						0	
01/02/2025	MBL	MBL	0							30040,24
01/02/2025	EBH	EBH	30040							
01/03/2025	TCM HCV LS	TCM	136851	136851,262		119416,568				
01/03/2025	TCM HCV HS	TCM	119417			540737,746				
01/03/2025	BEK.HCV.LS	BEK	540738				149146,704			
01/03/2025	BEK.HCV.HS	BEK	149147					7584,188		
01/03/2025	TIS HCV HS	TIS	7584						0	
01/03/2025	MBL	MBL	0							14908,31
01/03/2025	EBH	EBH	14908							
01/04/2025	TCM HCV LS	TCM	134019	134018,7965		41801,5935				
01/04/2025	TCM HCV HS	TCM	41802			372583,9485				
01/04/2025	BEK.HCV.LS	BEK	372584				140476,5315			
01/04/2025	BEK.HCV.HS	BEK	140477					14908,49		
01/04/2025	TIS HCV HS	TIS	14908						0	
01/04/2025	MBL	MBL	0							22437,72
01/04/2025	EBH	EBH	22438							
01/05/2025	TCM HCV LS	TCM	148239	148239,3765		90091,3435				
01/05/2025	TCM HCV HS	TCM	90091			532635,6995				
01/05/2025	BEK.HCV.LS	BEK	532636				264619,3605			
01/05/2025	BEK.HCV.HS	BEK	264619					60036,53		
01/05/2025	TIS HCV HS	TIS	60037						0	
01/05/2025	MBL	MBL	0							52527,83
01/05/2025	EBH	EBH	52528							
01/06/2025	TCM HCV LS	TCM	138883	138883,2135		142952,4865				
01/06/2025	TCM HCV HS	TCM	142952				464069,3			
01/06/2025	BEK.HCV.LS	BEK	464069					176335,04		
01/06/2025	BEK.HCV.HS	BEK	176335						30366,55	
01/06/2025	TIS HCV HS	TIS	30367							0
01/06/2025	MBL	MBL	0							

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

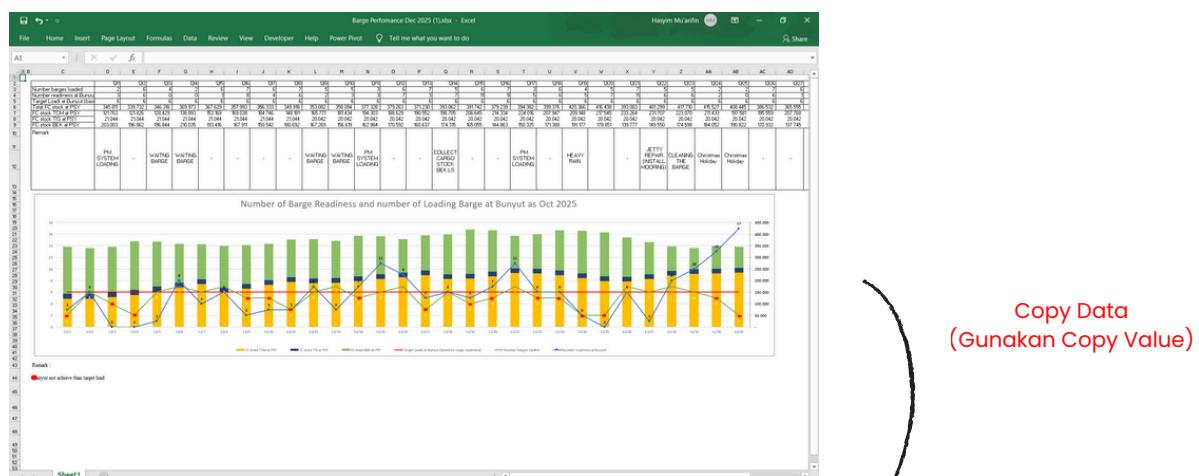
### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (13) Data Sourcing Monthly Report Sheet Barge Performance

Data di Sheet Barge Performance di ambil dari file Barge Perfomance.xlsx di Sheet1

Perhatikan Format data dan nilai di masing-masing kolom di pindahkan dengan benar

\*Minta File ke Pak Landung di Grup Teams TUTOR DEK atau biasanya dikirim via Email oleh Pak Andreas atau Pak Landung



## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (14) Data Sourcing Monthly Report Sheet Non-BOCT Coal, Barge Unload by Type, dan GUR

Data di Sheet Non-BOCT Coal, Barge Unload by Type, dan GUR biasanya di Update oleh pak Landung

	A	B	C	D	E	F	G	H
Month	IC1 1	IC1 2	IC1 3	IC1 4	IC1 5	GUR	Total	
January	229.492	52.368	5.011	81.623	75.032	946	445.525	
February	145.775	22.575	4.330	8.009	5.625	648	370.223	
March	160.579	22.517	0	46.629	26.175	919	263.800	
April	161.098	60.008	18.063	20.423	25.486	842	280.078	
May	200.975	47.258	5.006	14.513	44.736	1.117	405.204	
June	200.738	87.314	0	68.698	75.200	1.055	377.048	
July	104.621	90.030	5.319	98.186	63.035	1.019	357.192	
August	243.972	75.021	7.359	111.187	83.462	915	520.000	
September	123.573	38.440	5.141	12.729	8.029	211	181.552	
October	220.240	22.509	14.943	77.120	72.200	781	416.021	
November	54.734	29.900	12.565	110.035	81.937	808	289.172	
December	14.930	59.715	12.748	50.095	155.916	719	293.403	

Sheet Non-BOCT Coal

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
Date	CBU	GC	Arrive																		
1			2																		
2			1																		
3			0																		
4			1																		
5			0																		
6			0																		
7			0																		
8			1																		
9			0																		
10			1																		
11			0																		
12			2																		
13			0																		
14			1																		
15			0																		
16			1																		
17			0																		
18			2																		
19			0																		
20			0																		
21			1																		
22			0																		
23			1																		
24			0																		
25			1																		
26			0																		
27			2																		
28			0																		
29			1																		
30			2																		
31			0																		
32			1																		
33			2																		

Sheet Barge Unload by Type

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Type	GUR	Unload	Time	Barges					
CBU	760	238297	10,4	34					
GC	605	55106	13,5	7					

Sheet GUR

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (15) Data Sourcing Monthly Report Sheet Demurrage \$Ton

Data di Sheet Demurrage \$Ton ini diambil dari File Summary di Sheet 'ITM Summary' pada kolom AKK pada bagian paling bawah di baris setelah setiap akhir Blok bulan

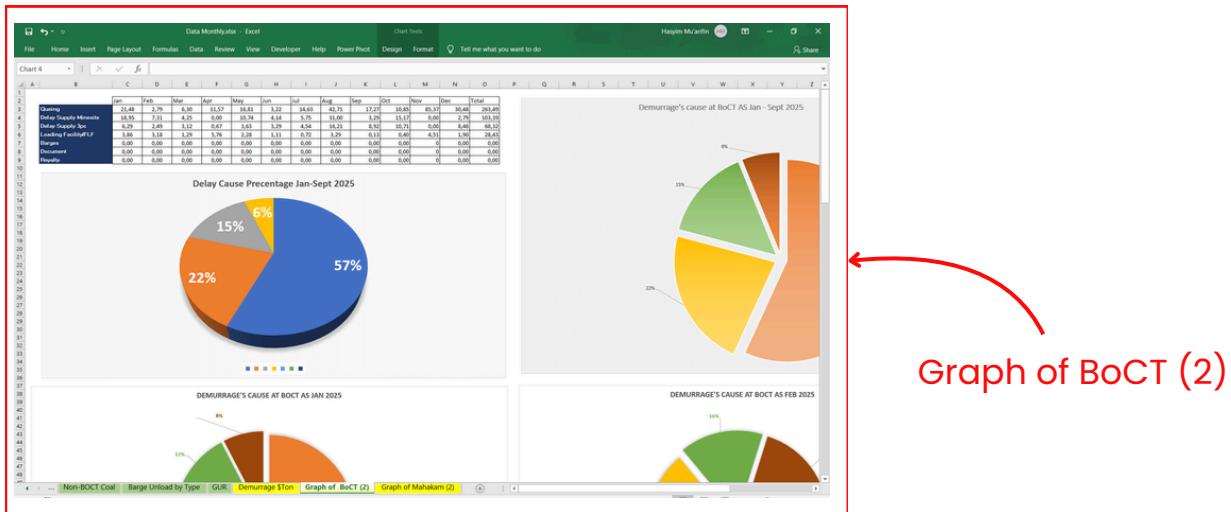
The screenshot shows the 'ITM Summary' sheet in Excel. The table has several columns including 'Month', 'Compl Name of Sh End-user', 'Load Date', 'T/S (AKK)', 'MA (AKK)', 'ASH (AKK)', 'TS (AKK)', 'TS (MAF)', 'CV (AKK)', 'CV (MAF)', 'VS', 'Acc', 'Demurrage', 'Demurrage %', 'Date Received', 'Received N.O.', 'Accepted', 'Comments', 'Completed', 'Demurrage \$Ton', and 'Demurrage %Ton'. The 'Demurrage' section at the bottom of the table is highlighted with a red box. A green arrow points from the text 'BoCT Demurrage di Bulan Januari 2026' to the 'Demurrage' section. A red arrow points from the text 'Mahakam Demurrage di Bulan Januari 2026' to the 'Demurrage' section.

## ~ Pengisian File Data Monthly ~

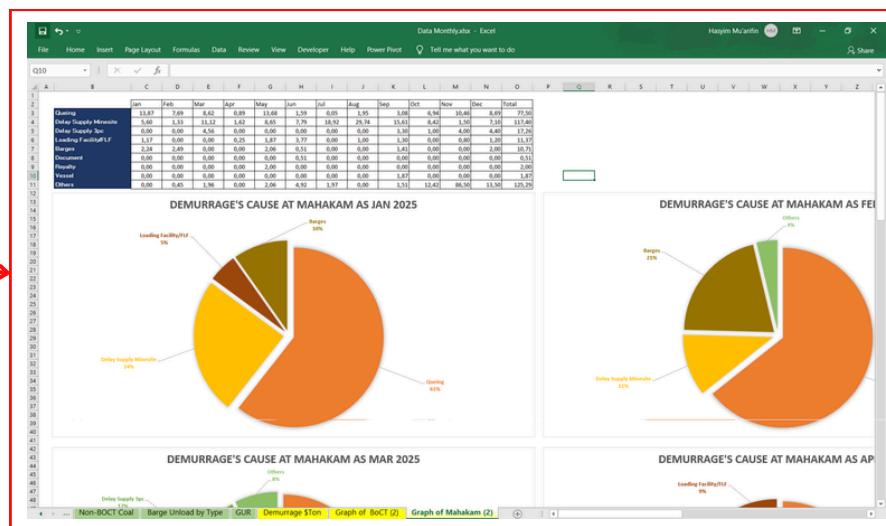
### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (16) Data Sourcing Monthly Report Sheet Graph of BoCT (2) dan Sheet Graph of Mahakam (2)

Data di Sheet Graph of BoCT (2) dan Sheet Graph of Mahakam (2) biasanya di Update oleh pak Landung



Graph of BoCT (2)



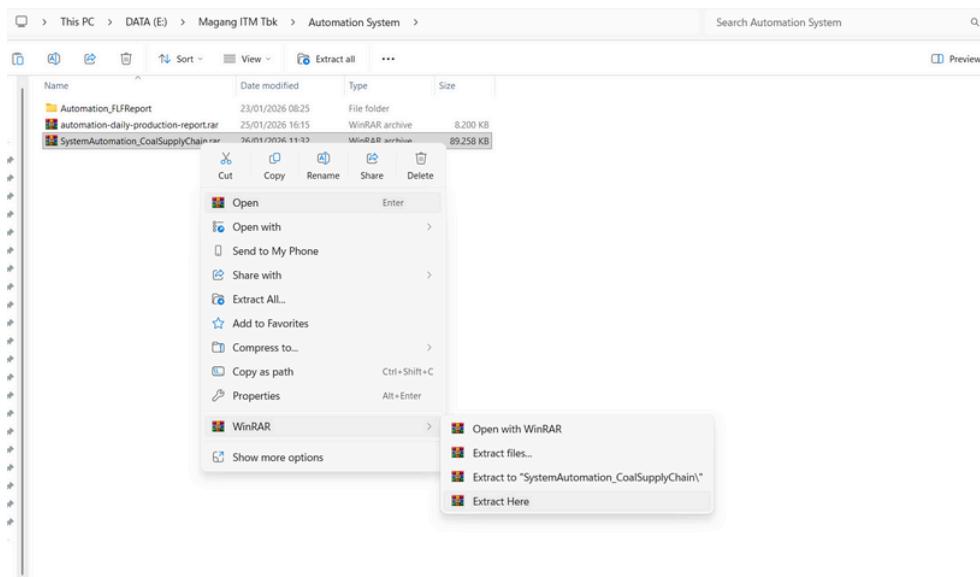
Graph of Mahakam (2)

## ~ Membuka Sistem Automasi ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (1) Ekstrak File Archive Sistem Automasi Coal Supply Chain

Install WinRar atau Software sejenisnya di Laptop, lalu Extract File Archive Sistem Automasi Coal Supply Chain tersebut sehingga menjadi sebuah Folder.



#### (2) Buka Folder & Masuk ke Folder app

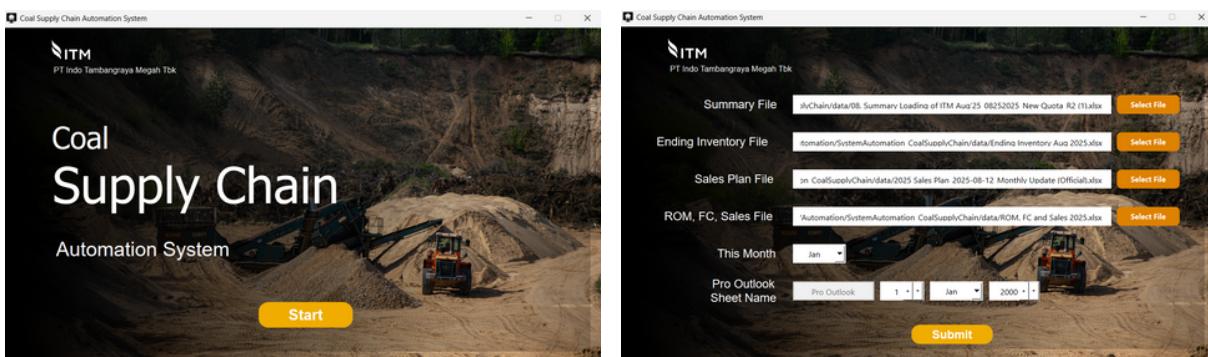
Buka Folder hasil Extract & Masuk ke Folder app. Jalankan Sistem Automasi dengan Klik 2x pada File **main.py** atau File **run.bat**

## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

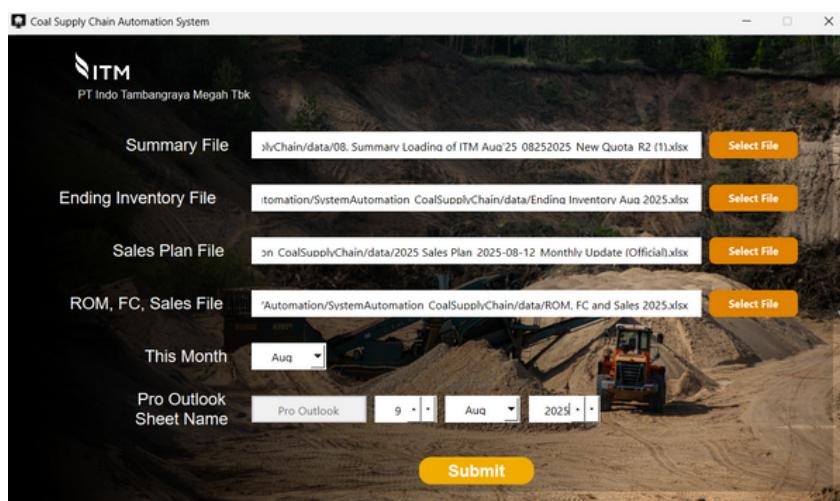
#### (1) Input File Summary, Ending Inventory, Sales Plan, dan File ROM FC Sales File (Output Target)

Klik Tombol Start, lalu langsung masukkan File – File yang diperlukan sesuai dengan tempatnya



#### (2) Pilih This Month di bulan saat ini & Pro Outlook Sheet name yang sesuai

Karena disini menggunakan Summary bulan Agustus, maka saya pilih This Month di bulan Aug, dan Pro Outlook Sheet name di sesuaikan Tanggal nya dengan nama Sheet Pro Outlook pada File Summary yang digunakan

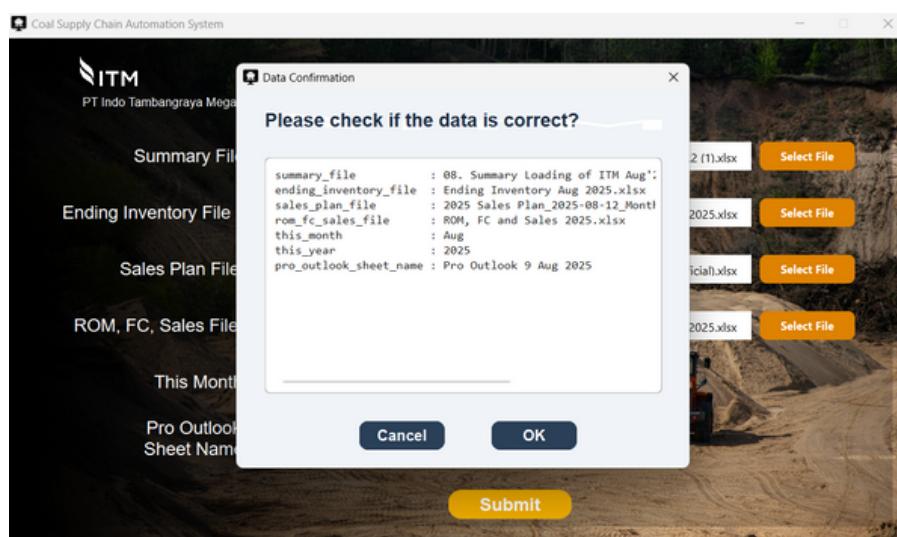


## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

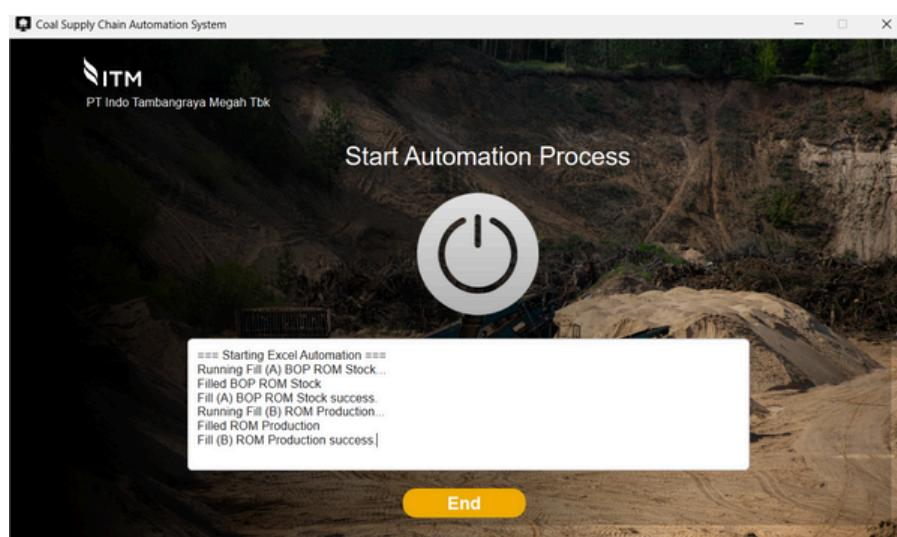
#### **(3) Klik Submit lalu klik Ok untuk memverifikasi Data Inputan**

Klik Sumbit, lalu Oke untuk melanjutkan ke langkah berikutnya



#### **(4) Klik Tombol Power hingga berwarna Abu-Abu**

Klik Tombol Power hingga berubah warna menjadi abu-abu untuk mulai menjalankan Sistem Automasi

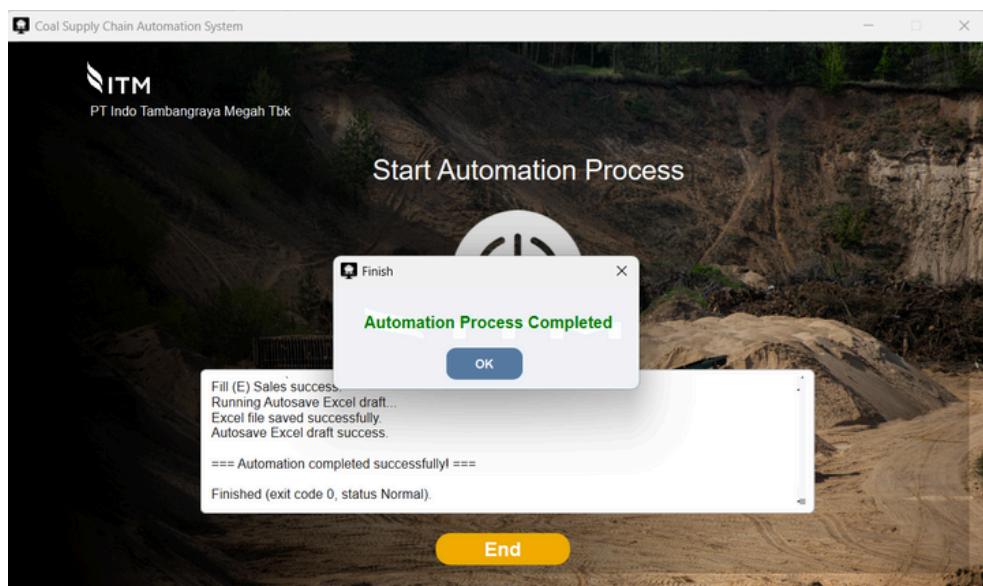


## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (5) Sistem Automasi telah selesai

Klik Ok, buka dan cek data ROM FC Sales di sheet Coal sudah terisi berdasarkan Source File yang di masukkan di Sistem



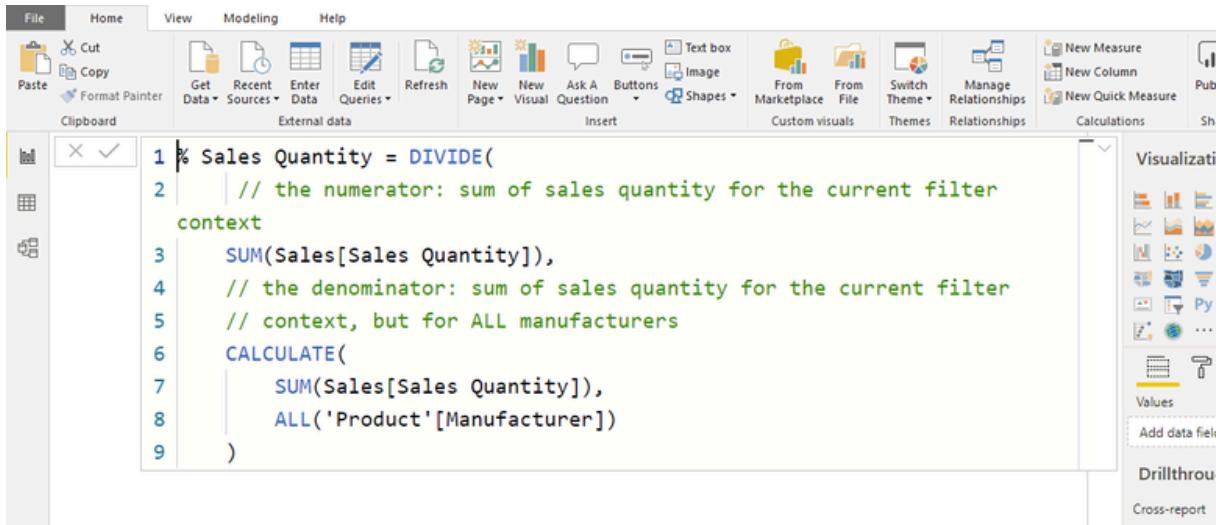
The screenshot shows an Excel spreadsheet with the title bar "ROM, FC and Sales 2025.xlsx - Excel". The spreadsheet has a header row with columns labeled A through S. The data starts from row 1, with columns A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S. The data includes months (e.g., Dec, Nov, Oct, Sep, Aug, Jul, Jun, May, Apr, Mar, Feb, Jan, Dec, Nov, Oct, Sep, Aug, Jul, Jun, May, Apr, Mar, Feb, Jan), companies (e.g., IMM, BEK, TCM), and various numerical values representing ROM Stock, ROM Production, BOP FC Stock, FC Production, and Sales. The "Coal" tab is selected at the bottom.

# ~ Penjelasan DAX Formula di Power BI ~

## Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### Apa itu DAX Formula ?

DAX (Data Analysis Expressions) adalah bahasa rumus yang digunakan dalam Microsoft Power BI, Excel Power Pivot, dan Analysis Services untuk membuat kalkulasi kustom.



The screenshot shows the Microsoft Power BI DAX formula editor. The main area displays the following DAX code:

```
1 % Sales Quantity = DIVIDE(
2     // the numerator: sum of sales quantity for the current filter
// context
3     SUM(Sales[Sales Quantity]),
4     // the denominator: sum of sales quantity for the current filter
5     // context, but for ALL manufacturers
6     CALCULATE(
7         SUM(Sales[Sales Quantity]),
8         ALL('Product'[Manufacturer])
9     )
```

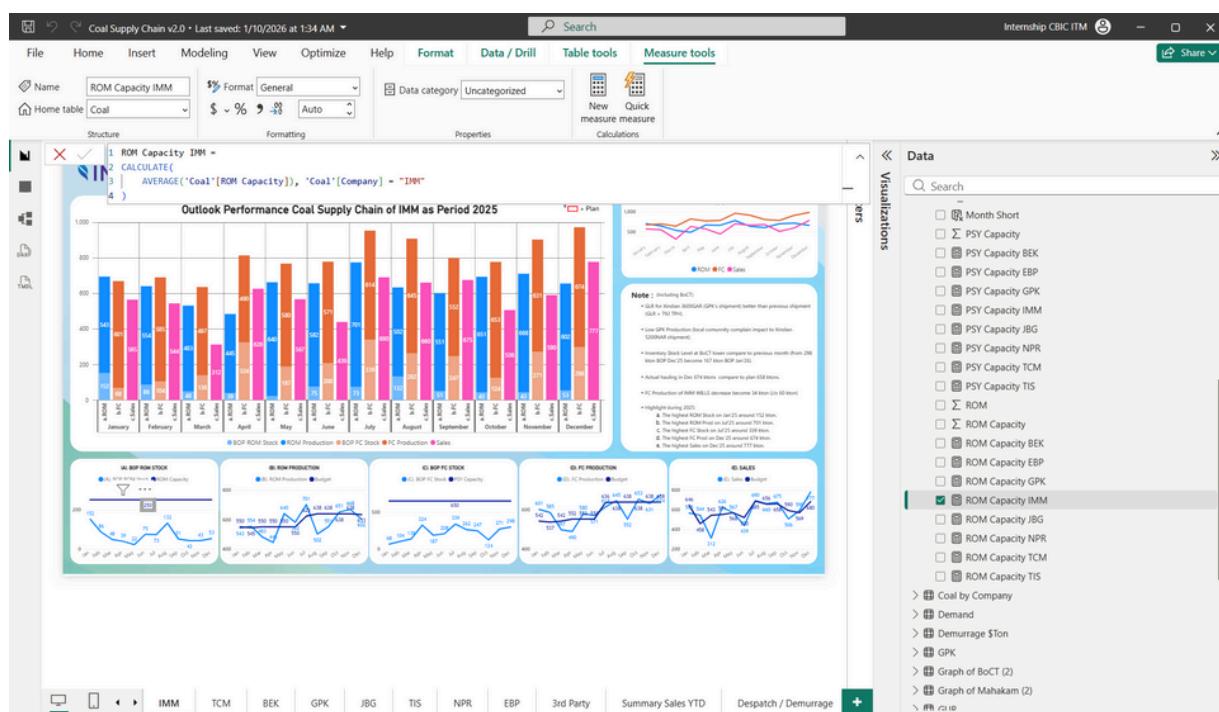
The editor interface includes a ribbon bar with tabs like File, Home, View, Modeling, and Help. On the right side, there are toolbars for Insert, Custom visuals, Themes, Relationships, and Calculations, along with a visualizations pane showing various chart and report options.

# ~ Penggunaan DAX Formula ~

## Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (1) Sheet IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, NPR, EBP

Terdapat beberapa DAX Formula yang digunakan disini untuk menampilkan nilai seperti pada gambar di bawah ini



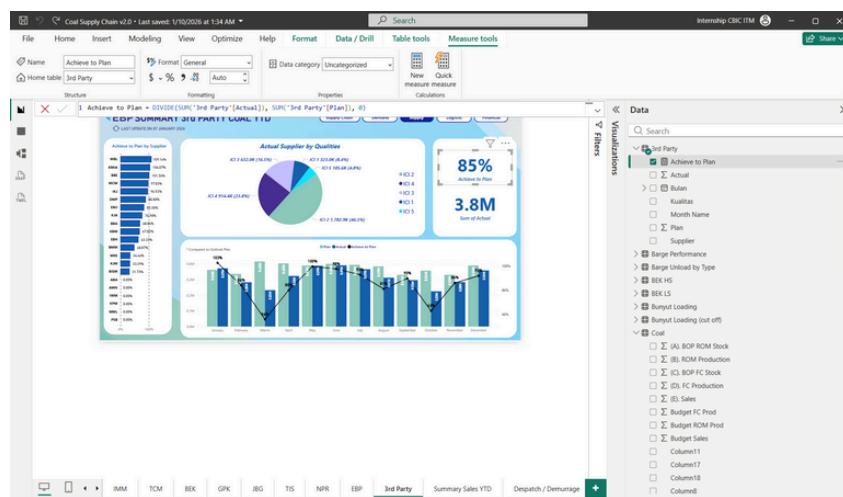
\*Periksa setiap Angka yang menggunakan DAX Formula dan pastikan akurasi nilai sudah benar

## ~ Penggunaan DAX Formula ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

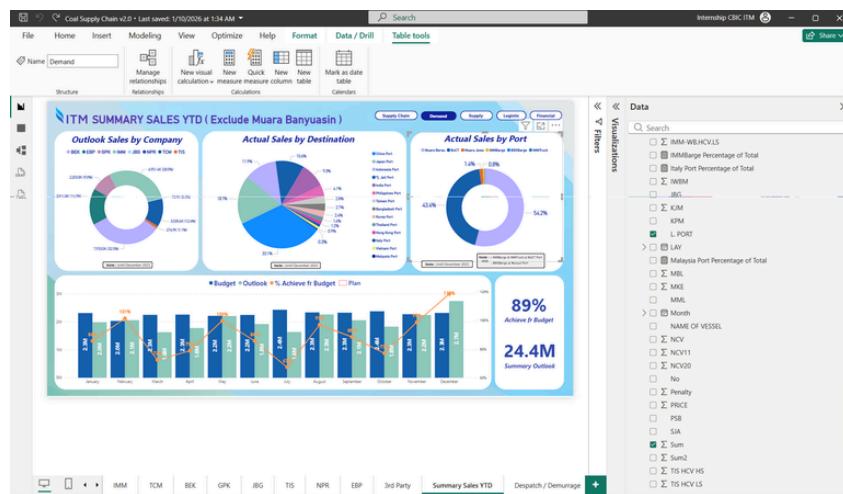
#### (2) Sheet 3rd Party

Terdapat beberapa DAX Formula yang digunakan disini untuk menampilkan nilai seperti pada gambar di bawah ini



#### (3) Sheet Summary Sales YTD

Terdapat beberapa DAX Formula yang digunakan disini untuk menampilkan nilai seperti pada gambar di bawah ini

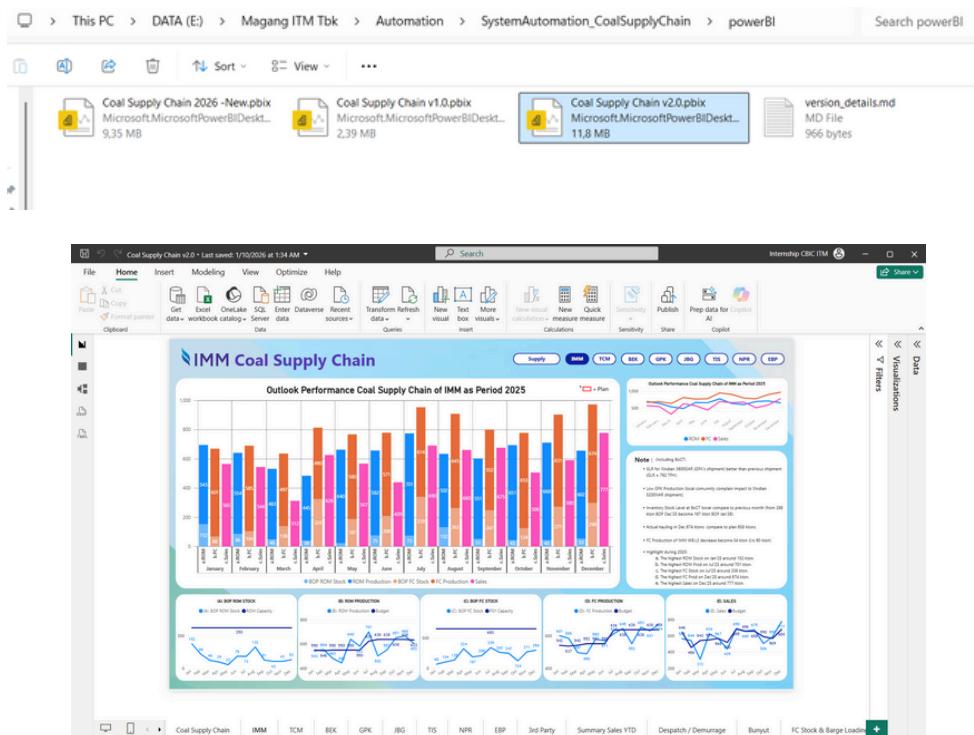


## ~ Refresh Data di Power BI ~

### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

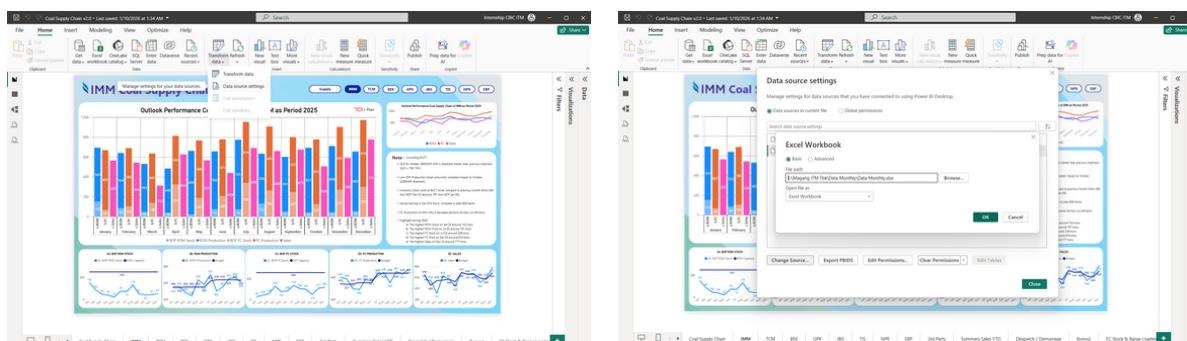
#### (1) Buka File Dashboard Power BI (.pbix)

Buka File Power BI Dashboard (.pbix) yang digunakan untuk Monthly Report, yaitu Coal Supply Chain v2.0.pbix (beberapa versi)



#### (2) Pastikan Source Data diambil dari Hasil Automasi

Klik tanda '▼' pada menu Transform data, lalu klik Data source settings untuk mengubah / memastikan source data nya benar



## ~ Refresh Data di Power BI ~

Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (3) Klik Refresh untuk memperbarui Data

Klik Tombol ‘Refresh’ di Menu atas untuk memperbarui Data dan mengupdate tampilan Grafik

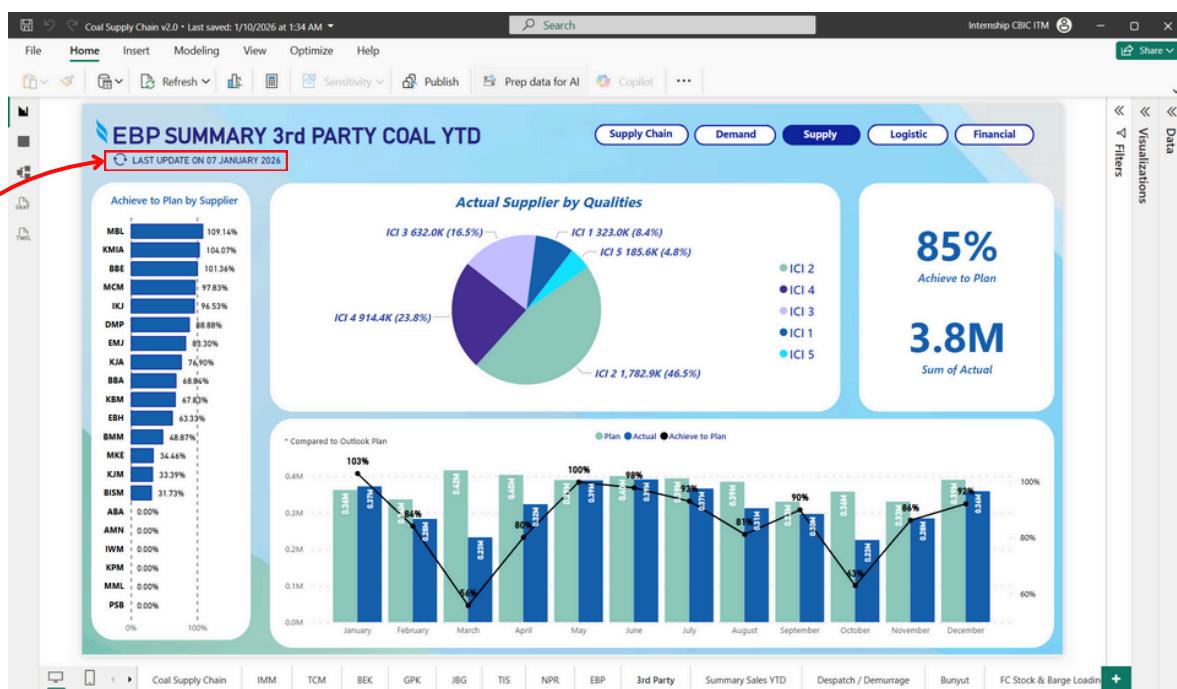


# ~ Penyesuaian Manual di Power BI ~

## Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

### (1) Ubah setiap keterangan Tanggal Update

Ubah keterangan Update per hari ini



## ~ Membuat PDF Monthly Report ~

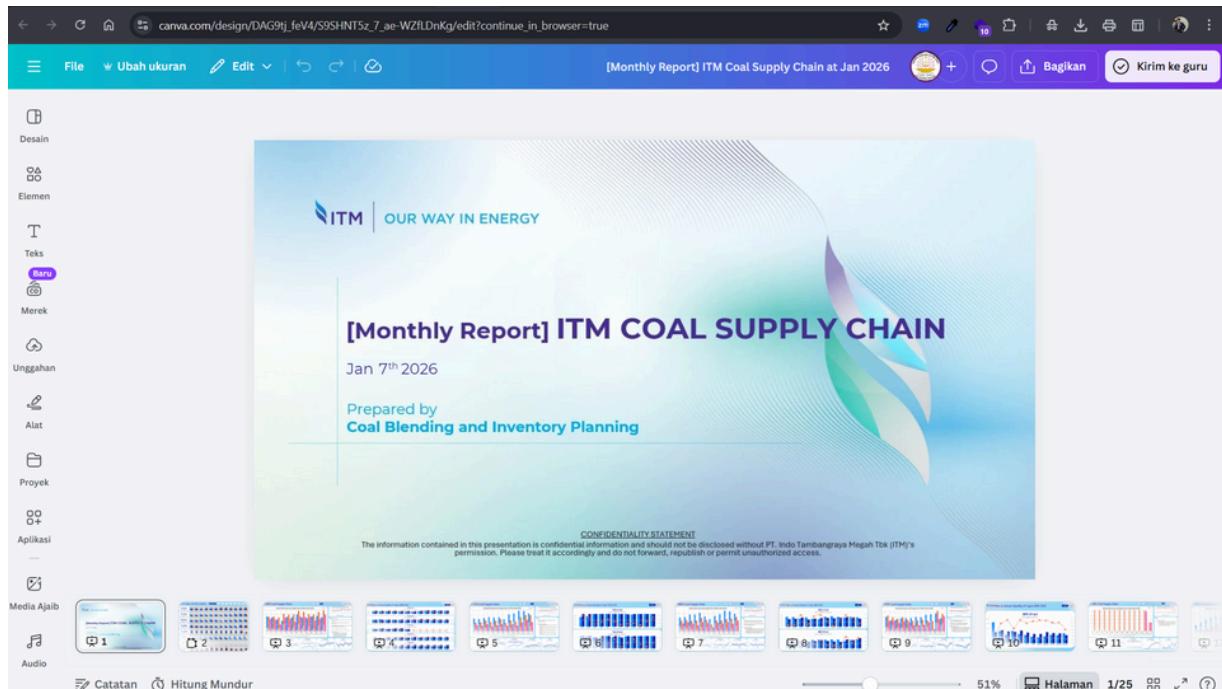
### Coal Supply Chain & Monthly Report Dashboard

#### (1) Buat PDF Monthly Report di Canva

Tambahkan Semua Screenshot Dashboard PowerBI di Link Canva di bawah ini (Buat Salinan)

[https://www.canva.com/design/DAG9tj\\_feV4/S9SHNT5z\\_7\\_ae-WZfLDnKg/edit?](https://www.canva.com/design/DAG9tj_feV4/S9SHNT5z_7_ae-WZfLDnKg/edit?utm_content=DAG9tj_feV4&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)

[utm\\_content=DAG9tj\\_feV4&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link2&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAG9tj_feV4/S9SHNT5z_7_ae-WZfLDnKg/edit?utm_content=DAG9tj_feV4&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)



\*Pastikan Urutannya sesuai dengan yang diinginkan oleh User

#### (2) Kompres File PDF agar ukurannya tidak terlalu besar

⑧

# **Daily Report Dashboard**

*~ Penjelasan File ~*

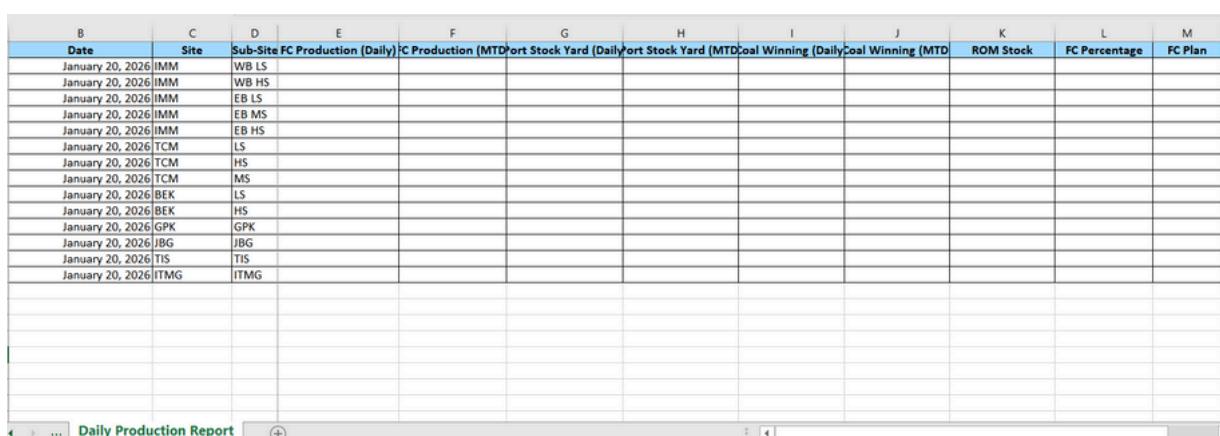
## ~ Penjelasan File ~

### Daily Report Dashboard

"Untuk Daily Report biasanya dikerjakan setiap hari"

#### (1) File Draft\_Daily

File Draft\_Daily.xlsx ini merupakan file Template atau Draft yang menjadi File Tujuan dan akan terisi otomatis setelah Proses Automasi menggunakan Sistem Automasi Daily. Terdapat 1 buah Sheet yaitu Daily Production Report.



B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Date	Site	Sub-Site	FC Production (Daily)	FC Production (MTD)	Port Stock Yard (Daily)	Port Stock Yard (MTD)	Coal Winning (Daily)	Coal Winning (MTD)	ROM Stock	FC Percentage	FC Plan
January 20, 2026	IMM	WB LS									
January 20, 2026	IMM	WB HS									
January 20, 2026	IMM	EB LS									
January 20, 2026	IMM	EB MS									
January 20, 2026	IMM	EB HS									
January 20, 2026	TCM	LS									
January 20, 2026	TCM	HS									
January 20, 2026	TCM	MS									
January 20, 2026	BEK	LS									
January 20, 2026	BEK	HS									
January 20, 2026	GPK	GPK									
January 20, 2026	JBG	JBG									
January 20, 2026	TIS	TIS									
January 20, 2026	ITMG	ITMG									

Berikut adalah format di sheet "Daily Production Sheet" yang akan terisi secara otomatis setelah Automasi.

Setelah proses automasi dijalankan, sheet Daily Production Report akan terisi:

- Data FC Production (Daily & MTD)
- Port / FC Stock Yard
- Coal Winning (Daily & MTD)
- ROM Stock (otomatis dihitung untuk site tertentu)
- FC Plan (dari File Summary)
- FC Percentage (rumus otomatis di file Output)

## ~ Penjelasan File ~

### Daily Report Dashboard

### (2) File Summary

File Summary merupakan file berisi data mentah (raw data) yang digunakan sebagai sumber data untuk FC Plan dan Pro Outlook. File ini biasanya berada di folder OneDrive (contoh: 01. Summary Plan New).

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	CR	S
2	FINAL DRAFT OF ITM PLANBASE																
3	ITM MINE PLAN YEAR 2026																
4		Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	Out	7-Jan-26	
5	ok	ITM	EO Y25	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Y2026 Bgt	
6	ROM Production			540	540	540	570	580	580	640	640	640	600	590	590	7.050	
7	FC Product (Kton)			553	553	553	583	593	593	653	653	653	613	603	602	7.200	
8	FC Ready to Haul Product (Kton)			553	553	553	583	593	593	653	653	653	613	603	602	7.200	
9	ITM-WB.HCV.LS			24	35	17	45	63	68	50	52	46	41	47	38	527	
10	CV (GAR)			6.169	6.332	6.265	6.190	6.162	6.169	6.238	6.223	6.229	6.212	6.223	6.205	6.212	
11	TS			0,95	0,94	0,97	0,95	0,96	0,96	0,95	0,95	0,95	0,95	0,96	0,96	0,95	
12	Ash			7,53	7,36	8,03	8,07	8,15	8,77	8,60	8,85	8,40	9,13	8,72	8,42	8,42	
13	Moist			7,30	7,07	7,28	7,15	7,20	8,86	8,70	8,63	8,95	8,59	8,75	9,03	8,22	
14	TM			12,27	12,11	12,32	12,18	12,24	13,90	13,74	13,67	13,99	13,63	13,78	14,06	13,26	
15	ITM-WB.HCV.JHS			66	55	73	45	27	17	35	23	24	24	18	27	433	
16	CV (GAR)			5.947	5.869	5.781	5.686	5.436	5.413	5.577	5.520	5.635	5.627	5.640	5.644	5.710	
17	TS			2,55	2,77	2,93	2,76	3,05	3,16	3,25	3,31	3,53	3,09	3,17	3,09	2,96	
18	Ash			12,26	13,52	14,00	15,70	19,74	19,99	17,37	18,72	17,87	17,62	18,03	17,75	15,78	
19	Moist			6,81	6,46	6,69	6,72	6,28	7,76	7,97	7,93	7,93	8,09	7,84	8,12	7,15	
20	TM			11,26	11,50	11,72	11,75	11,32	12,80	13,00	12,96	12,96	13,12	12,87	13,15	12,10	
21	ITM-EB.MCV.MS			79	93	75	41	27	-	48	44	42	30	53	-	533	
22	CV (GAR)			5.912	5.907	5.941	5.930	5.926	-	5.945	5.908	5.922	5.888	5.915	-	5.920	
23	TS			1,59	1,52	1,59	1,58	1,56	-	1,56	1,58	1,58	1,59	1,59	-	1,57	
24	Ash			5,67	5,33	5,20	6,15	6,64	-	6,31	6,50	6,50	6,73	6,84	-	6,00	
25	Moist			10,99	10,95	10,43	10,06	10,34	-	10,41	10,59	10,51	10,57	10,60	-	10,61	
26	TM			15,99	15,95	15,43	15,06	15,34	-	15,41	15,59	15,51	15,57	15,60	-	15,61	
27	ITM-EB.MCV.HS			371	357	375	439	463	495	507	521	528	505	472	525	5.557	
28	CV (GAR)			5.872	5.906	5.929	5.918	5.912	5.928	5.937	5.919	5.925	5.922	5.917	5.908	5.918	
29	TS			2,40	2,32	2,28	2,39	2,46	2,39	2,39	2,41	2,41	2,40	2,39	2,33	2,38	
30	Ash			6,20	5,74	5,51	6,85	6,73	6,21	6,05	6,13	5,99	6,19	6,50	6,57	6,24	
31	Moist			10,67	10,58	10,58	10,47	10,36	10,37	10,39	10,44	10,42	10,37	10,44	10,47	10,45	
32	TM			15,67	15,58	15,58	15,47	15,36	15,37	15,39	15,44	15,42	15,37	15,44	15,47	15,45	
33	ITM-EB.MCV.HS			13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	150	
34	CV (GAR)			3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	3.146	
35	TS			2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
36	Ash			40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	
37	Moist			11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	
38	TM			20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	
39	ROM Stock			7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	26	
40	FC Stock			167	268	253	194	182	207	199	231	236	222	176	214	220	181
41	ok	TCM													Total		
42		Loading															
43		ITM Summary															
44		FC Quality Master															
45		Y2025-3rd-Party-Coal_R3															
46		Outlook 07 Jan 2026															
47		Pro Outlook 6 Jan															
48																	
49																	

### (3) File Produksi per Site

File Produksi per Site merupakan sumber data utama yang berisi data produksi harian dari masing-masing site.

File-file ini digunakan oleh Sistem Automasi Daily untuk mengambil FC Production (Daily & MTD), Coal Winning (Daily & MTD), ROM Stock, Stock Yard / Port.

Setiap file memiliki struktur dan sheet yang sudah ditentukan dan tidak boleh diubah oleh user.

## ~ Penjelasan File ~

### Daily Report Dashboard

#### Daftar File Site

-  1\_TCM & TIS Production Report as 22 January 2026 R.xlsx
-  22. BEK Production Report as of Jan 22th, 2026.xlsx
-  26 January\_Margin.xlsx
-  GPK Daily Report January 22, 2026.xlsx ←
-  IMM Operation Performance 2026\_New (3).xlsm
-  JBG Daily Report Jan 22th' 2026.xlsx ←
-  SUM\_QUALITY 23 Jan.xlsm ←

Berikut file produksi yang digunakan:

- IMM – data ROM & coal winning( Daily dan MTD) IMM
- TCM TIS – data FC Production (Daily & MTD), Coal Winning (Daily & MTD), ROM Stock, Stock Yard / Port TCM dan TIS
- BEK – data FC Production (Daily & MTD), Coal Winning (Daily & MTD), ROM Stock, Stock Yard / Port BEK.
- GPK – data FC Production (Daily & MTD), Coal Winning (Daily & MTD), ROM Stock, Stock Yard / Port GPK.
- JBG – data FC Production (Daily & MTD), Coal Winning (Daily & MTD), ROM Stock, Stock Yard / Port JBG.
- SUM Quality – data FC Production (Daily & MTD), Stock Yard / Port IMM ←

#### Sebelum digunakan dalam Sistem, pastikan:

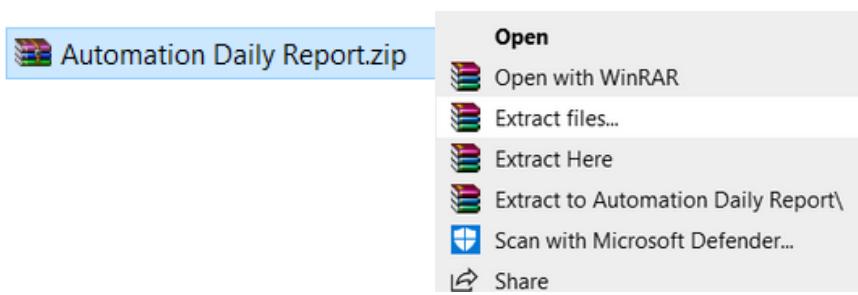
- File sudah final untuk tanggal berjalan (khusus IMM: Coal Winning & ROM)
- File tidak sedang dibuka di Excel lain
- File bisa di-save (tidak Read-Only & sudah Enable Editing)
- Struktur sheet & posisi data tidak berubah
- Nilai di file sesuai dengan screenshot email dari site

# ~ Membuka Sistem Automasi ~

## Daily Report Dashboard

### (1) Ekstrak File Archive Sistem Automasi Daily

Install WinRAR atau Software sejenisnya di Laptop, lalu Extract File Archive Sistem Automasi Weekly tersebut sehingga menjadi sebuah Folder.



### (2) Buka Folder & Masuk ke Folder app

Buka Folder hasil Extract & Masuk ke Folder Sistem Daily/app. Jalankan Sistem Automasi dengan Klik 2x pada File **main.py** atau File **run.bat**

This PC > Local Disk (D:) > SMT6 > MAGANG > MAGANG ITM > Automation Daily Report > Sistem Daily > app

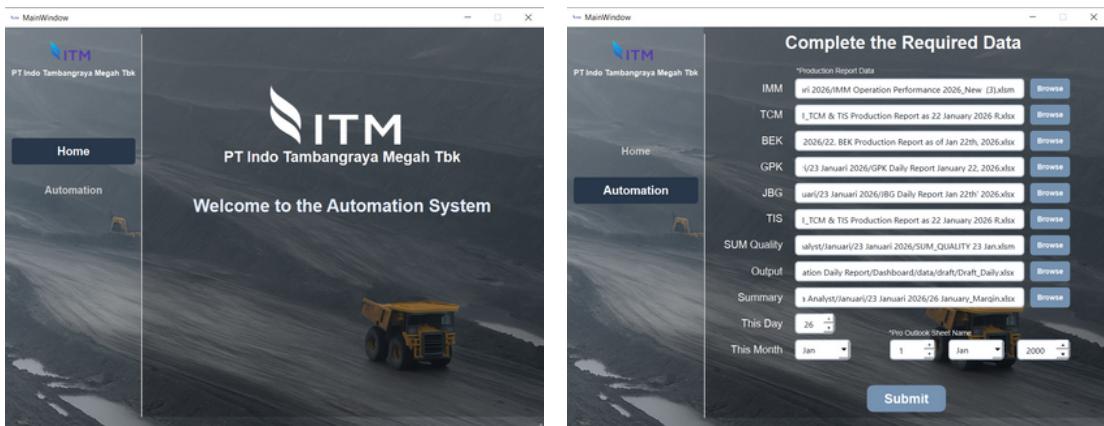
Name	Date modified	Type	Size
assets	10/7/2025 10:29 AM	File folder	
config	9/22/2025 8:01 AM	File folder	
gui	9/22/2025 8:01 AM	File folder	
logic	9/22/2025 8:01 AM	File folder	
style	9/22/2025 8:01 AM	File folder	
main.py	5/5/2025 10:15 AM	Python file	2 KB
run.bat	5/5/2025 10:41 AM	Windows Batch File	1 KB

## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### Daily Report Dashboard

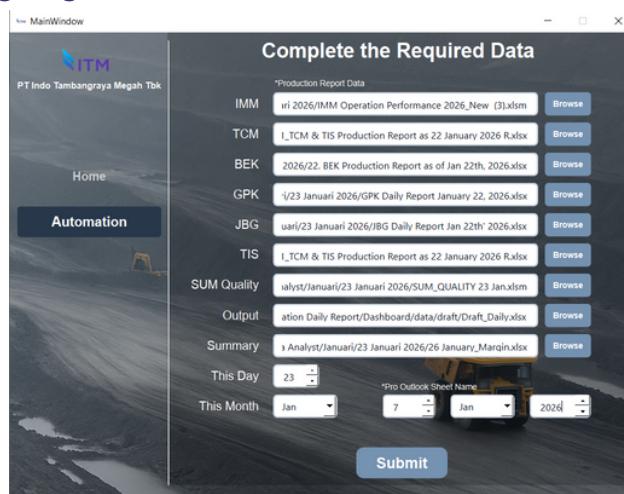
#### (1) Input File Summary, File Site, & File Draft\_Daily(Output Target)

Pilih Menu Automation di Sidebar kiri, lalu klik Browse untuk memasukkan File Summary, File Site, dan File Draft\_Daily (Final File)



#### (2) Pilih This Month di bulan saat ini, This Day di hari ini & Pro Outlook Sheet name yang sesuai

Karena disini menggunakan Summary bulan Januari, maka saya pilih This Month di bulan Jan, Tanggal 23. dan Pro Outlook Sheet name di sesuaikan Tanggal nya dengan nama Sheet Pro Outlook pada File Summary yang digunakan



## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

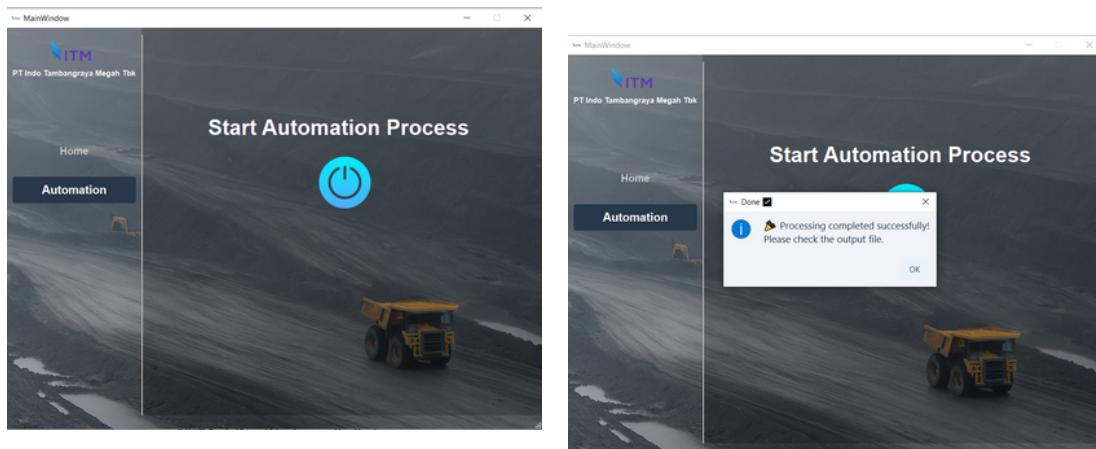
### Daily Report Dashboard

#### (3) Klik Submit Data

Klik Submit. Sistem akan berpindah ke halaman Start Automation Process

#### (4) Klik Icon Power untuk menjalankan Automasi

Klik Icon Power. Tunggu hingga muncul notifikasi Processing Completed Successfully. File Draft\_Daily.xlsx akan terisi otomatis



#### (5) Sistem Automasi telah selesai

Klik Ok, buka dan cek data Draft Daily sudah terisi berdasarkan File Summary dan File Site

B	C	D	G	H	I	J	K	L	M
Date	Site	Sub-Site	Port Stock Yard (Daily)	Port Stock Yard (MTD)	Coal Winning (Daily)	Coal Winning (MTD)	ROM Stock	FC Percentage	FC Plan
January 22, 2026	IMM	WB LS	17,864	17,864	21,872	416,528	16,700	0,7067	552,500
January 22, 2026	IMM	WB HS	408	408					
January 22, 2026	IMM	EB LS	0	0					
January 22, 2026	IMM	EB MS	24,282	24,282					
January 22, 2026	IMM	EB HS	27,034	27,034					
January 22, 2026	TCM	LS	148,052	148,052	9,895	147,417	188,937	0,7451	315,000
January 22, 2026	TCM	HS	7,007	7,007					
January 22, 2026	TCM	MS	0	0					
January 22, 2026	BEK	LS	11,200	11,200	20,782	314,441	640,146	0,6718	750,000
January 22, 2026	BEK	HS	4,252	4,252	5,081	88,370			
January 22, 2026	GPK	GPK	43,070	43,070	7,945	100,070	12,114	0,6067	270,000
January 22, 2026	IRG	IRG	1,370	1,370	0	0	0,00	0,0000	
January 22, 2026	TIS	TIS	0	0	2,549	17,334	159,897	0,0000	-
January 22, 2026	ITMG	ITMG	284,538	284,538	68,154	1,084,162	977,793	-	0

\*running juga sistem otomasi weekly untuk membuat report daily yang akan dikirim melalui outlook email

## ~ Refresh Data di Power BI ~

### Daily Report Dashboard

#### (1) Buka File Dashboard Power BI (.pbix)

Buka 2 File Power BI Dashboard (.pbix) yang digunakan untuk Daily Report dan Weekly Report, yaitu Dashboard Daily dan 20260125 Dashboard Performance.pbix

#### (2) Pastikan Source Data diambil dari Hasil Automasi

Klik tanda ‘▼’ pada menu Transform data, lalu klik Data source settings untuk mengubah / memastikan source data nya benar

## ~ Refresh Data di Power BI ~

### Daily Report Dashboard

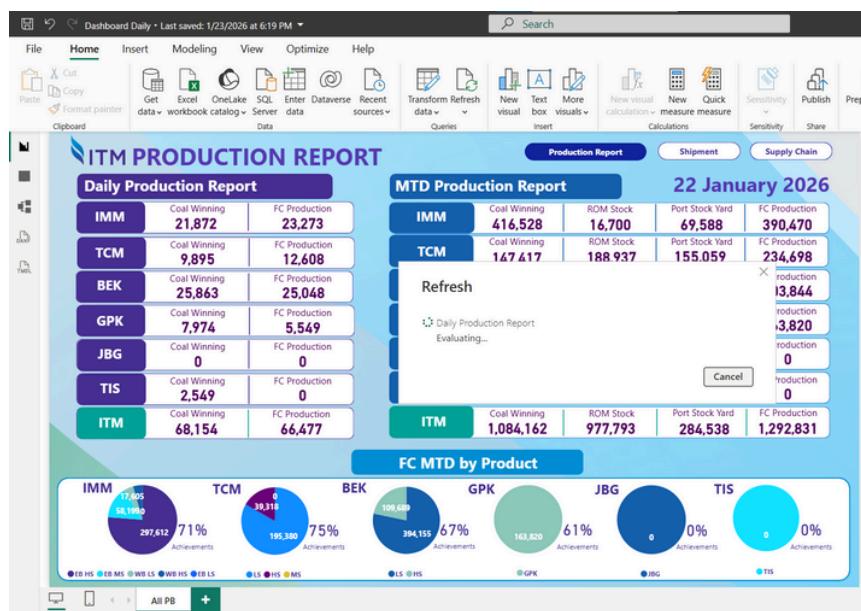
#### (3) Klik Apply changes untuk menerapkan Query terbaru

Klik Apply changes untuk menerapkan Query terbaru setelah mengubah Source data



#### (4) Klik Refresh untuk memperbarui Data

Klik Tombol 'Refresh' di Menu atas untuk memperbarui Data dan mengupdate tampilan Grafik

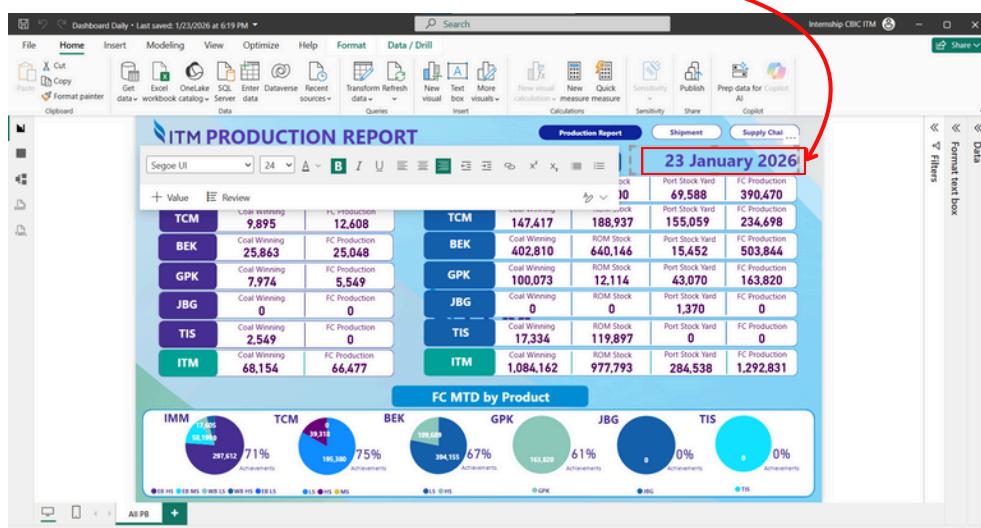


# ~ Penyesuaian Manual di Power BI ~

## Daily Report Dashboard

### (1) Ubah keterangan Tanggal Update

Ubah keterangan Update per hari ini.



The screenshot shows a Microsoft Power BI dashboard titled "ITM PRODUCTION REPORT". At the top right, there is a date field labeled "23 January 2026" with a red arrow pointing to it from the text above. The dashboard features a grid of data for various locations (TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, ITM) across categories like Coal Winning and FC Production. Below the grid is a chart titled "FC MTD by Product" displaying achievement percentages for six locations: IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, and TIS. The overall interface includes a ribbon with Home, Insert, Modeling, View, Optimize, Help, Format, and Data / Drill options.

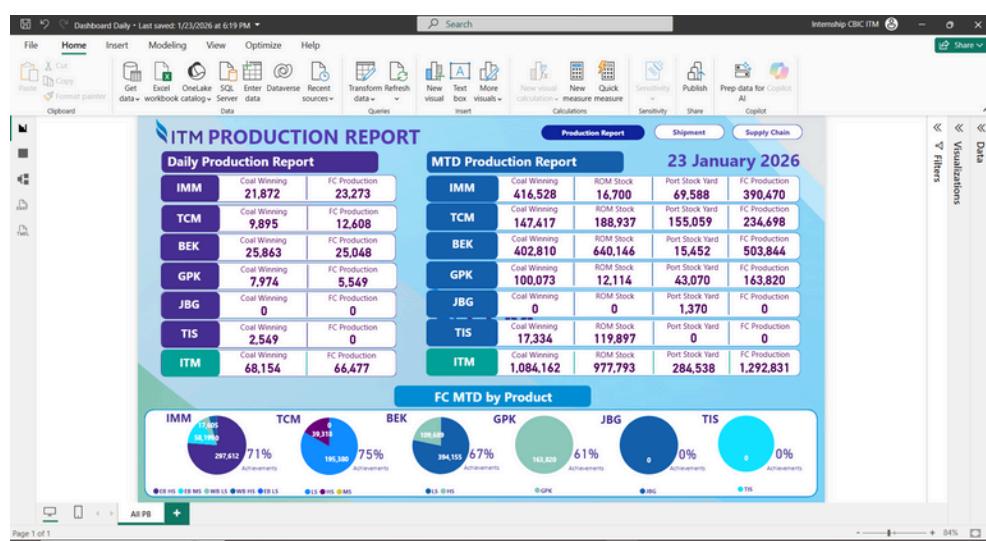
Location	Coal Winning	FC Production	Port Stock Yard	FC Production
TCM	9,895	12,608	147,417	188,937
BEK	25,863	25,048	402,810	640,146
GPK	7,974	5,549	100,073	12,114
JBG	0	0	0	0
TIS	2,549	0	17,334	119,897
ITM	68,154	66,477	1,084,162	977,793

## ~ Screenshot Dashboard ~

### Daily Report Dashboard

#### (1) Hide menu di Power BI

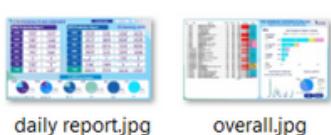
Sembunyikan semua menu di Power BI dan pastikan Dashboard full Screen view memenuhi layar tanpa terpotong



#### (2) Screenshot menggunakan Snipping Tool

Lakukan Screenshot menggunakan Snipping tool atau fitur yang lain lalu namakan file nya seperti aturan di bawah ini.

This PC > Local Disk (D:) > SMT6 > MAGANG > MAGANG ITM > Intern > Daily Report > Januari > 23 Januari 2026



\*tambahkan screenshot hasil otomasi weekly yang bagian overall saja

## ~ Kirim Outlook Email ~

### Daily Report Dashboard

#### (1) Masukkan daftar Penerima (To:)

hermansyah\_Syah@banpuindo.co.id  
landung\_yudanto@banpuindo.co.id  
aris\_w@banpuindo.co.id  
eric\_worotikan@banpuindo.co.id  
sandy\_pratama@banpuindo.co.id  
harry\_s@banpuindo.co.id  
suherman\_suherman@banpuindo.co.id  
andreas\_pakpahan@banpuindo.co.id  
eka\_wisudayasa@banpuindo.co.id  
sufianto\_s@banpuindo.co.id  
arif\_nugroho@banpuindo.co.id  
dian\_sinaga@banpuindo.co.id  
candra\_kanuracan@banpuindo.co.id  
chrisna\_agung@banpuindo.co.id  
misnawati\_misnawati@banpuindo.co.id

#### (2) Masukkan daftar CC

firman\_f@banpuindo.co.id  
chrisyanto\_k@banpuindo.co.id  
thry\_m@banpuindo.co.id  
aungkoon\_t@banpuindo.co.id  
debora\_n@banpuindo.co.id

## ~ Kirim Outlook Email ~

### Daily Report Dashboard

### (3) Isi Head Email dan Body Email seperti ini, tinggal sesuaikan saja tanggal, isi, dan pengirimnya

Daily Report ITM Coal Supply Chain 23 January 2026 Summarize

To: Hemaswati Siregar, Lendang Yudanto, ARIS INDWINOTO, ERIC DEZY WIDORATMAN, Sandi Yudha Prapana, HARRY SAPUTRA, SUHERMAN STSC, Andreas Maruli Rapsahari, EKA PUTRA WISUDAIRASA, Sufianto X, +5 others  
Cc: Timan F, CHRIS YANTO KALIMATA, Thy Melina, AUNURROHMAN TASNIAFAUZ, Detora Belynya Noya  
Dear Team,

Please find attached the updated Daily Report ITM Coal Supply Chain 23 January 2026.

**ITM PRODUCTION REPORT**

Daily Production Report		MTD Production Report				23 January 2026							
<b>IMM</b>	21,872	<b>TCM</b>	12,408	<b>BEK</b>	25,048	<b>IMM</b>	416,528	<b>TCM</b>	16,700	<b>BEK</b>	69,588	<b>IMM</b>	390,470
Coal Weaving	9,995	Coal Weaving	25,863	Coal Weaving	7,974	Coal Weaving	147,417	Coal Weaving	188,937	Coal Weaving	155,059	Coal Weaving	234,698
FC Production	12,408	FC Production	25,048	FC Production	5,549	FC Production	402,810	FC Production	640,146	FC Production	15,452	FC Production	503,844
<b>GPK</b>	0	<b>JBG</b>	0	<b>TIS</b>	2,549	<b>ITM</b>	100,073	<b>TIS</b>	12,114	<b>ITM</b>	43,070	<b>ITM</b>	163,820
Coal Weaving	0	Coal Weaving	0	Coal Weaving	17,334	Coal Weaving	1,084,162	Coal Weaving	0	Coal Weaving	0	Coal Weaving	1,292,831
FC Production	0	FC Production	0	FC Production	0	FC Production	0	FC Production	0	FC Production	0	FC Production	0

**FC MTD by Product**

IMM	71%	TCM	75%	BEK	67%	GPK	61%	JBG	0%	TIS	0%
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	----

**ITM SUMMARY LOADING AS JANUARY** LAST UPDATE ON 23 JANUARY 2026

No.	L_Port	End user	TS ARR	CY ARR	Total	% Shipped	Status
1	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
2	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
3	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
4	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
5	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
6	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
7	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
8	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
9	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
10	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
11	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
12	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
13	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
14	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
15	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
16	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
17	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
18	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
19	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
20	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
21	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
22	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
23	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
24	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
25	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
26	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
27	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
28	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
29	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
30	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
31	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
32	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
33	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
34	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
35	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
36	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
37	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
38	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
39	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
40	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
41	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
42	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
43	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
44	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
45	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
46	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
47	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
48	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
49	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
50	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
51	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
52	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
53	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
54	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
55	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
56	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
57	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
58	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
59	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
60	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
61	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
62	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
63	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
64	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
65	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
66	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
67	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
68	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
69	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
70	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
71	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
72	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
73	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
74	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
75	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
76	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
77	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
78	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
79	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
80	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
81	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
82	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
83	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
84	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
85	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
86	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
87	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
88	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
89	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
90	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
91	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
92	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
93	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
94	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
95	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
96	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
97	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
98	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
99	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
100	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
101	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
102	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
103	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
104	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
105	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
106	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
107	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
108	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
109	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
110	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
111	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
112	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
113	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
114	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
115	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
116	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
117	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
118	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
119	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
120	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
121	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
122	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
123	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
124	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
125	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
126	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
127	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
128	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
129	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
130	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,500	7,500	0%	Plan
131	TCM	PT. BUMI MULYA	1,000	2,			

⑨

# **FLF Report Dashboard**

*~ Penjelasan File ~*

# ~ Penjelasan File ~

## FLF Report Dashboard

“Untuk Daily Report biasanya dikerjakan tiap bulan”

## **(1) File FLF(Barge Workbook)**

File FLF ini merupakan file sumber data utama yang berisi daftar barge/loading dan nilai Actual Loaded serta informasi FLF yang akan diakumulasi. User memilih 1 sheet yang berisi data barge (contoh: VLU 2023&2024 / sesuai file)

Sistem membaca data berdasarkan header (judul kolom) berikut:

- Month
  - Status
  - Actual Loaded
  - Loading Facilities
  - FLF Nominate

## Catatan Penting:

- Status yang diproses hanya: COMPLETE / COMPLETED
  - Header kolom tidak boleh berubah namanya secara ekstrem (misalnya diganti total)
  - Data yang tidak lengkap / format angka tidak terbaca dapat menyebabkan hasil agregasi kosong

## ~ Penjelasan File ~

### FLF Report Dashboard

### (2) File Final (Draft Power BI / Master)

File draft\_final.xlsx adalah file tujuan yang akan diisi otomatis oleh sistem setelah proses automasi dijalankan.

\*Sheet bisa bertambah atau berkurang sesuai kebutuhan

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	P11														
3	Month/ Year	Apollo	Zeus	Mara	August	Eagle	WHS	Bulk Java	Ratu Dewata	Labor	Green Calypso	FC Sumber 1001			
4	Jan-23	103.509		108.500			128.990			54.149					
5	Feb-23	70.250	46.280	115.700			348.800			55.000					
6	Mar-23	275.784	224.130	33.500			270.547			54.518					
7	Apr-23	106.050	130.200				300.398			55.000	53.800				
8	Mary-23	106.165	283.158				206.277			70.950	68.500				
9	Jun-23	157.900	103.500	286.477			233.940								
10	Jul-23	304.800	67.150	105.300			269.203			52.350	52.150				
11	Aug-23	261.933		121.000			403.777			74.280					
12	Sep-23	169.200	177.700				188.000			54.070	55.000				
13	Oct-23	206.500	142.450				379.066			52.900	56.600				
14	Nov-23	357.290					418.773			52.540					
15	Dec-23	167.935	330.795				406.070			15.000					
16	TOTAL	2.075.101	1.304.220	1.183.835	-	-	3.553.841	-	-	590.757	286.050	-			
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															

Sistem membaca sheet berdasarkan input Year. Setelah automasi dijalankan, sistem akan mencari baris Month/Year (contoh: Aug-25), lalu mengisi nilai per FLF (contoh: Apollo, Zeus, Mara, dst) di baris bulan tersebut.

#### **Catatan Penting:**

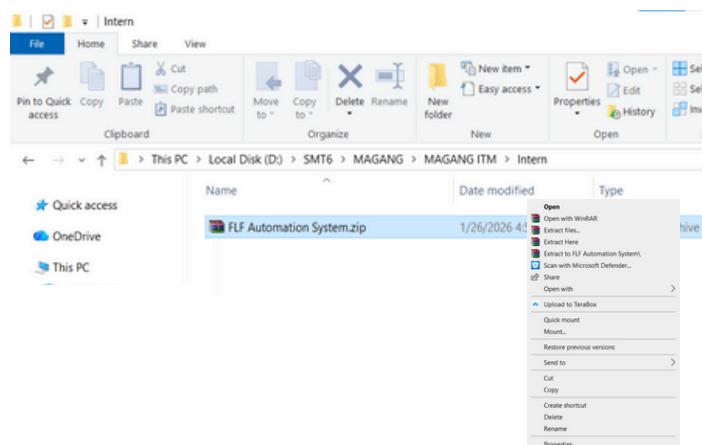
- Struktur sheet master tidak boleh diubah (kolom/posisi Month-Year dan kolom FLF harus tetap)
- Nama sheet harus sesuai format tahun (mis. "2025")
- Jika master dipakai sebagai source Power BI, pastikan file yang dipilih benar

## ~ Membuka Sistem Automasi ~

### FLF Report Dashboard

#### (1) Ekstrak File Archive Sistem Automasi FLF Report

Install WinRAR atau Software sejenisnya di Laptop, lalu Extract File Archive Sistem Automasi FLF Report tersebut sehingga menjadi sebuah Folder.



#### (2) Buka Folder & Masuk ke Folder app

Buka Folder hasil Extract & Masuk ke Folder Sistem FLF/FLF Monthly Report/app. Jalankan Sistem Automasi dengan Klik 2x pada File **main.py** atau File **run.bat**

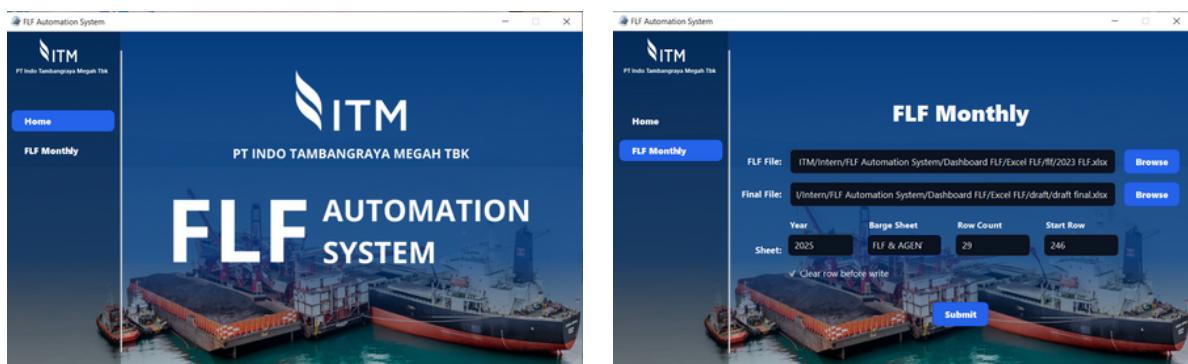
Name	Date modified	Type	Size
.venv	11/10/2025 5:33 PM	File folder	
app	11/10/2025 5:33 PM	File folder	
build	11/12/2025 9:56 AM	File folder	
dist	11/12/2025 4:01 PM	File folder	
ui	11/12/2025 2:57 PM	File folder	
.gitignore	1/21/2026 1:29 PM	Text Document	1 KB
FLF Automation System.spec	11/12/2025 4:00 PM	SPEC File	1 KB
requirements.txt	11/10/2025 5:33 PM	Text Document	1 KB
run.bat	11/10/2025 5:33 PM	Windows Batch File	1 KB
run.py	11/12/2025 10:29 AM	Python file	2 KB
theme.qss	11/12/2025 12:40 PM	QSS File	5 KB

## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### FLF Report Dashboard

#### (1) Input File FLF dan File Final/Draft PowerBI (Output Target)

Pilih Menu FLF Monthly di Sidebar kiri, lalu klik Browse untuk memasukkan File FLF dan File Final/Draft PowerBI(Output Target)



#### (2) Pilih Sheet Year, Barge Sheet, Row Count, & Sheet Row yang sesuai

Pengguna mengisi Year untuk menentukan tahun target Output Sheet dan memilih Barge Sheet sebagai sumber data(File FLF). Start Row dan Row Count digunakan untuk menentukan baris awal serta jumlah data yang diproses. Opsi Clear row before write mengatur apakah data FLF lama dikosongkan terlebih dahulu atau langsung ditimpak.

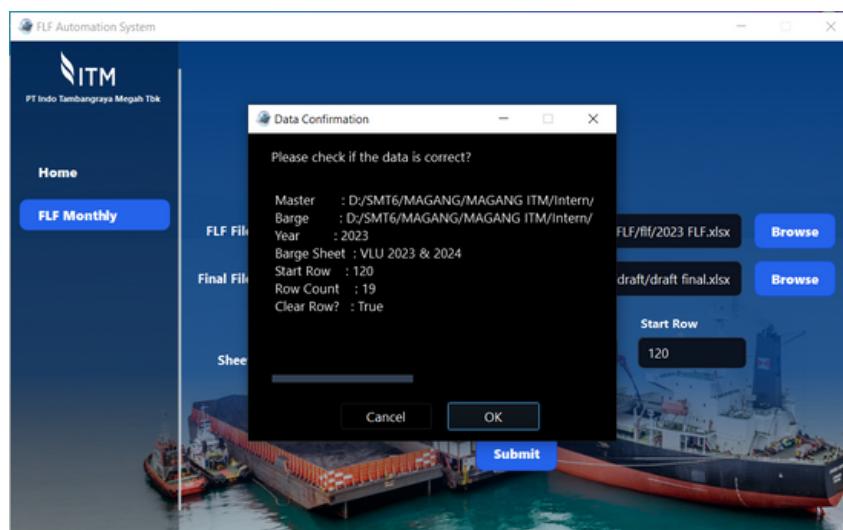
The image shows the 'FLF Monthly' input screen with three red arrows pointing to specific fields:  
 - \*Start Row: Points to the 'Start Row' input field set to '246'.  
 - \*Row Count: Points to the 'Row Count' input field set to '29'.  
 - \*Barge Sheet: Points to the 'Barge Sheet' dropdown menu which is currently set to 'VLU 2023 & 2024'.  
 The screenshot also shows a preview of the FLF file table on the left, which includes columns for NO., STATUS, QYT, ACTUAL LOADED, LOADING FACILITIES, and FLF NOMI. The table has 142 rows, with the last row being highlighted in yellow and labeled 'TOTAL 1.178.906'. At the bottom of the table, it says 'VLU 2023 & 2024' and 'BLU DEC'23'.

## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### FLF Report Dashboard

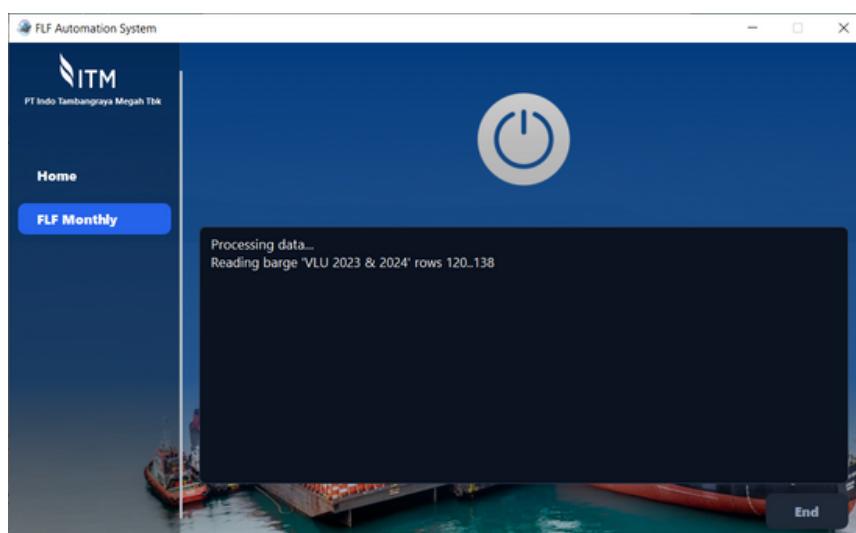
#### (3) Klik Submit lalu klik Ok untuk memverifikasi Data Inputan

Klik Sumbit, lalu Oke untuk melanjutkan ke langkah berikutnya



#### (4) Klik Tombol Power hingga berwarna Abu-Abu

Klik Tombol Power hingga berubah warna menjadi abu-abu untuk mulai menjalankan Sistem Automasi

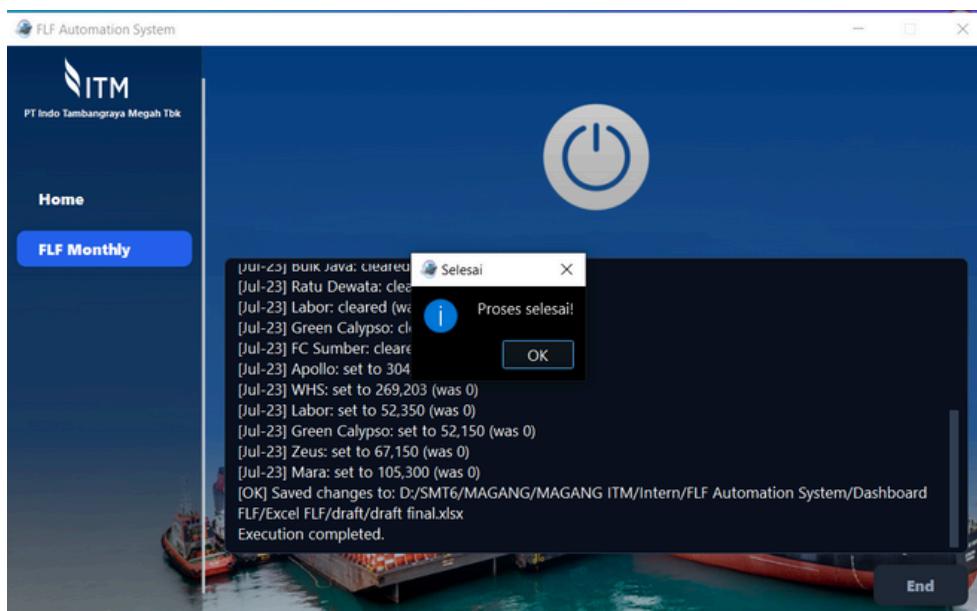
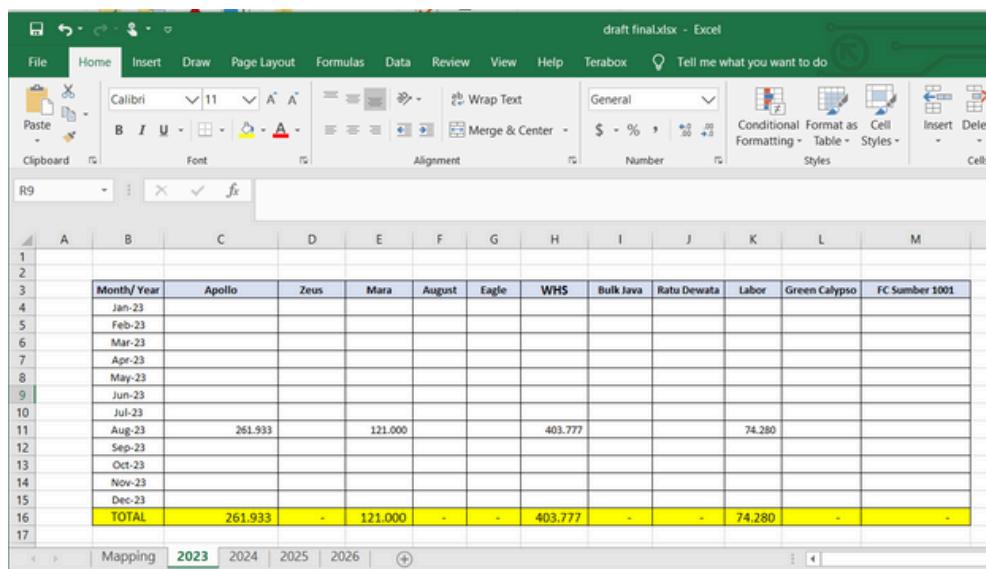


## ~ Cara Input di Sistem Automasi ~

### FLF Report Dashboard

#### (5) Sistem Automasi telah selesai

Klik Ok, buka dan cek data (contoh: 2023) sudah terisi berdasarkan Source File yang di masukkan di Sistem

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled "draft final.xlsx". The data is organized into columns representing months and categories. The columns are labeled: Month/Year, Apollo, Zeus, Mara, August, Eagle, WHS, Bulk Java, Ratu Dewata, Labor, Green Calypso, and FC Sumber 1001.

Month/Year	Apollo	Zeus	Mara	August	Eagle	WHS	Bulk Java	Ratu Dewata	Labor	Green Calypso	FC Sumber 1001
Jan-23											
Feb-23											
Mar-23											
Apr-23											
May-23											
Jun-23											
Jul-23											
Aug-23	261.933		121.000			403.777			74.280		
Sep-23											
Oct-23											
Nov-23											
Dec-23											
<b>TOTAL</b>	<b>261.933</b>		<b>121.000</b>			<b>403.777</b>			<b>74.280</b>		

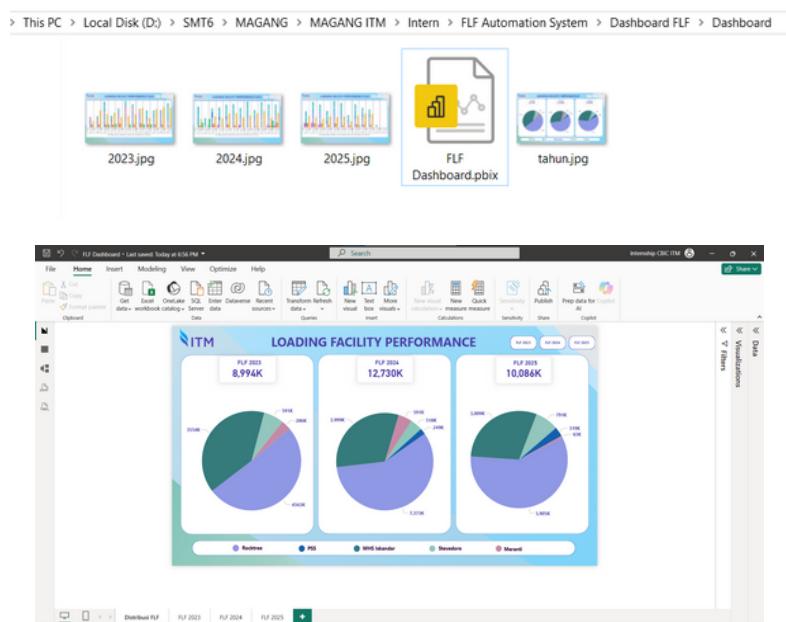
The bottom of the Excel window shows tabs for "Mapping" (selected), "2023", "2024", "2025", "2026", and a "+" button.

## ~ Refresh Data di Power BI ~

### FLF Report Dashboard

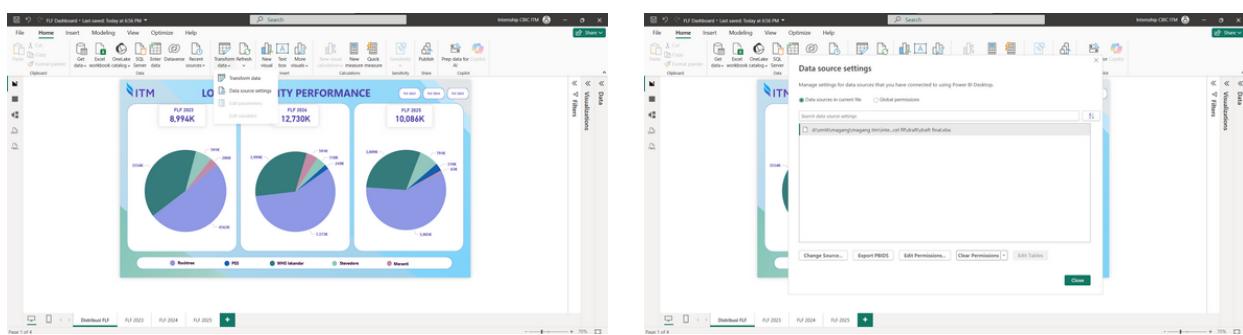
#### (1) Buka File Dashboard Power BI (.pbix)

Buka File Power BI Dashboard (.pbix) yang digunakan untuk FLF Report, yaitu FLF Dashboard.pbix



#### (2) Pastikan Source Data diambil dari Hasil Automasi

Klik tanda '▼' pada menu Transform data, lalu klik Data source settings untuk mengubah / memastikan source data nya benar

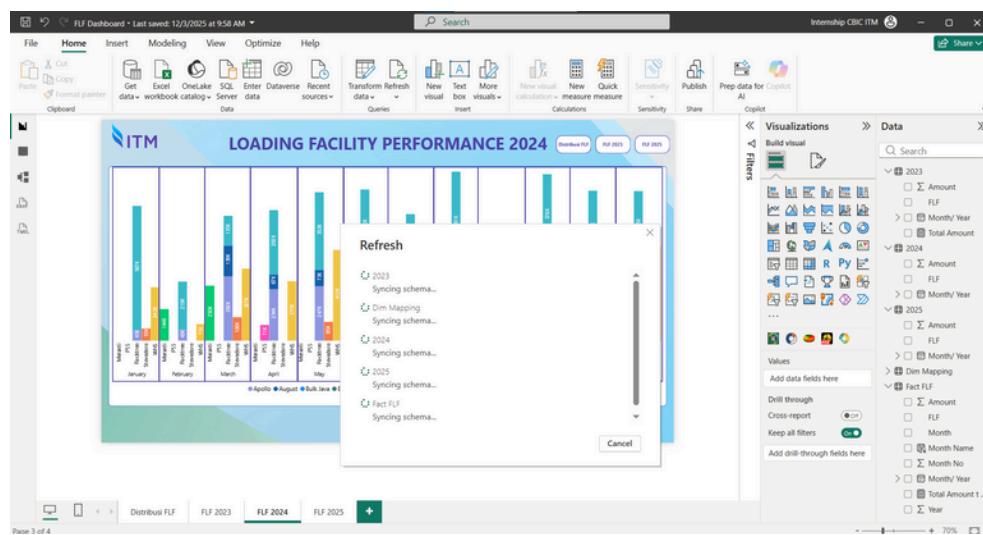


## ~ Refresh Data di Power BI ~

### FLF Report Dashboard

#### (3) Klik Refresh untuk memperbarui Data

Klik Tombol ‘Refresh’ di Menu atas untuk memperbarui Data dan mengupdate tampilan Grafik

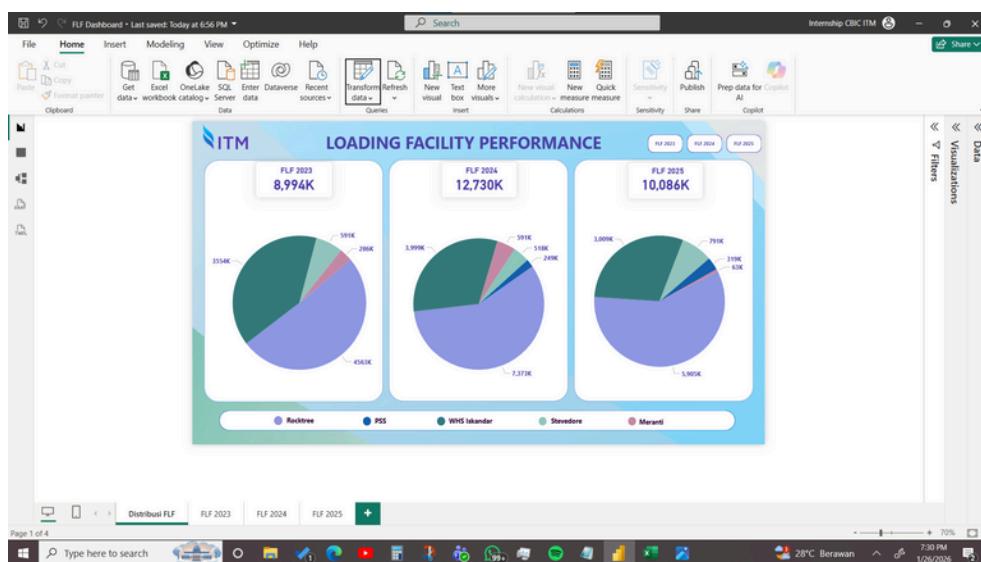


## ~ Screenshot Dashboard ~

### FLF Report Dashboard

#### (1) Hide menu di Power BI

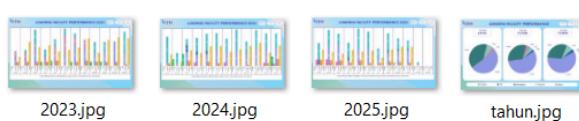
Sembunyikan semua menu di Power BI dan pastikan Dashboard full Screen view memenuhi layar tanpa terpotong



#### (2) Screenshot menggunakan Snipping Tool

Lakukan Screenshot menggunakan Snipping tool atau fitur yang lain lalu namakan file nya seperti aturan di bawah ini.

This PC > Local Disk (D:) > SMT6 > MAGANG > MAGANG ITM > Intern > FLF Automation System > Dashboard FLF > Dashboard



10

# FC Production Report Dashboard

## ~ Penjelasan File ~

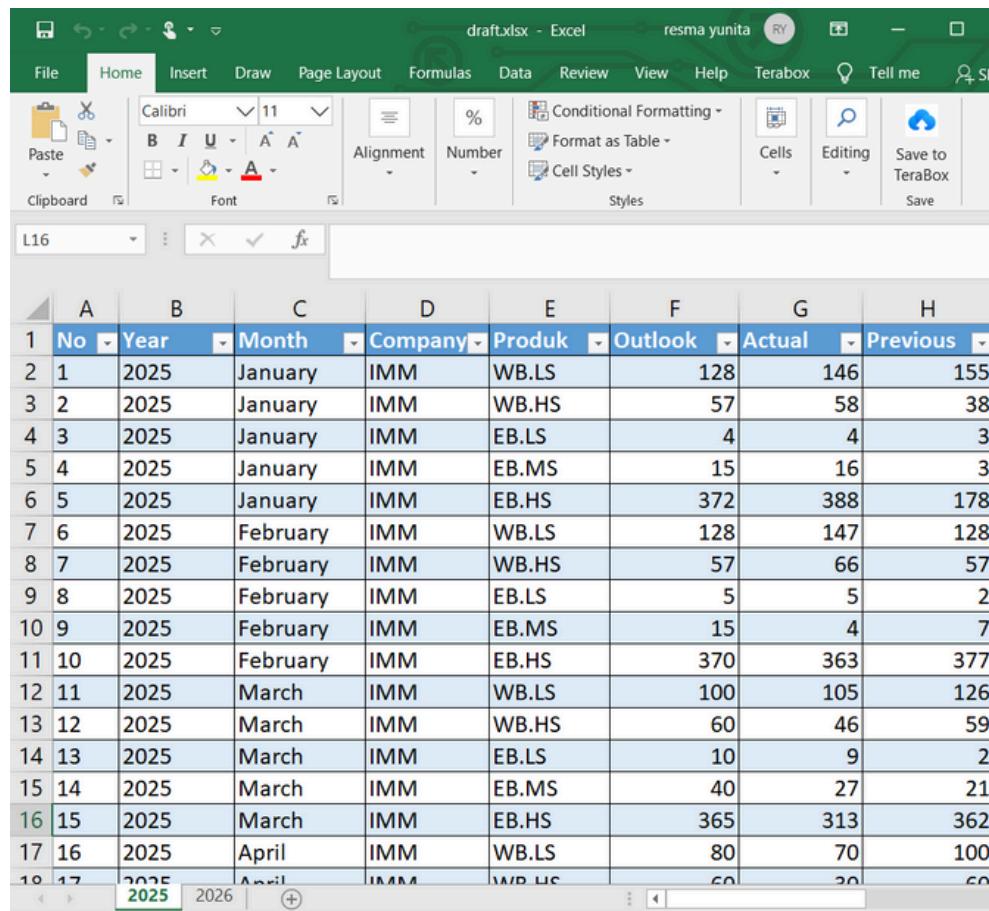
### FC Production Report Dashboard

"Untuk FC Production Report Dashboard biasanya dikerjakan setiap awal bulan"

#### (1) File Data Draft

File Data Draft.xlsx ini merupakan file Template atau Draft yang menjadi File draft Power BI

\*Sheet bisa bertambah atau berkurang sesuai kebutuhan



The screenshot shows an Excel spreadsheet with the following data:

No	Year	Month	Company	Produk	Outlook	Actual	Previous
1	2025	January	IMM	WB.LS		128	146
2	2025	January	IMM	WB.HS		57	58
3	2025	January	IMM	EB.LS		4	4
4	2025	January	IMM	EB.MS		15	16
5	2025	January	IMM	EB.HS		372	388
6	2025	February	IMM	WB.LS		128	147
7	2025	February	IMM	WB.HS		57	66
8	2025	February	IMM	EB.LS		5	5
9	2025	February	IMM	EB.MS		15	4
10	2025	February	IMM	EB.HS		370	363
11	2025	March	IMM	WB.LS		100	105
12	2025	March	IMM	WB.HS		60	46
13	2025	March	IMM	EB.LS		10	9
14	2025	March	IMM	EB.MS		40	27
15	2025	March	IMM	EB.HS		365	313
16	2025	April	IMM	WB.LS		80	70
17	2025	April	IMM	WB.HS		60	50

## ~ Penjelasan File ~

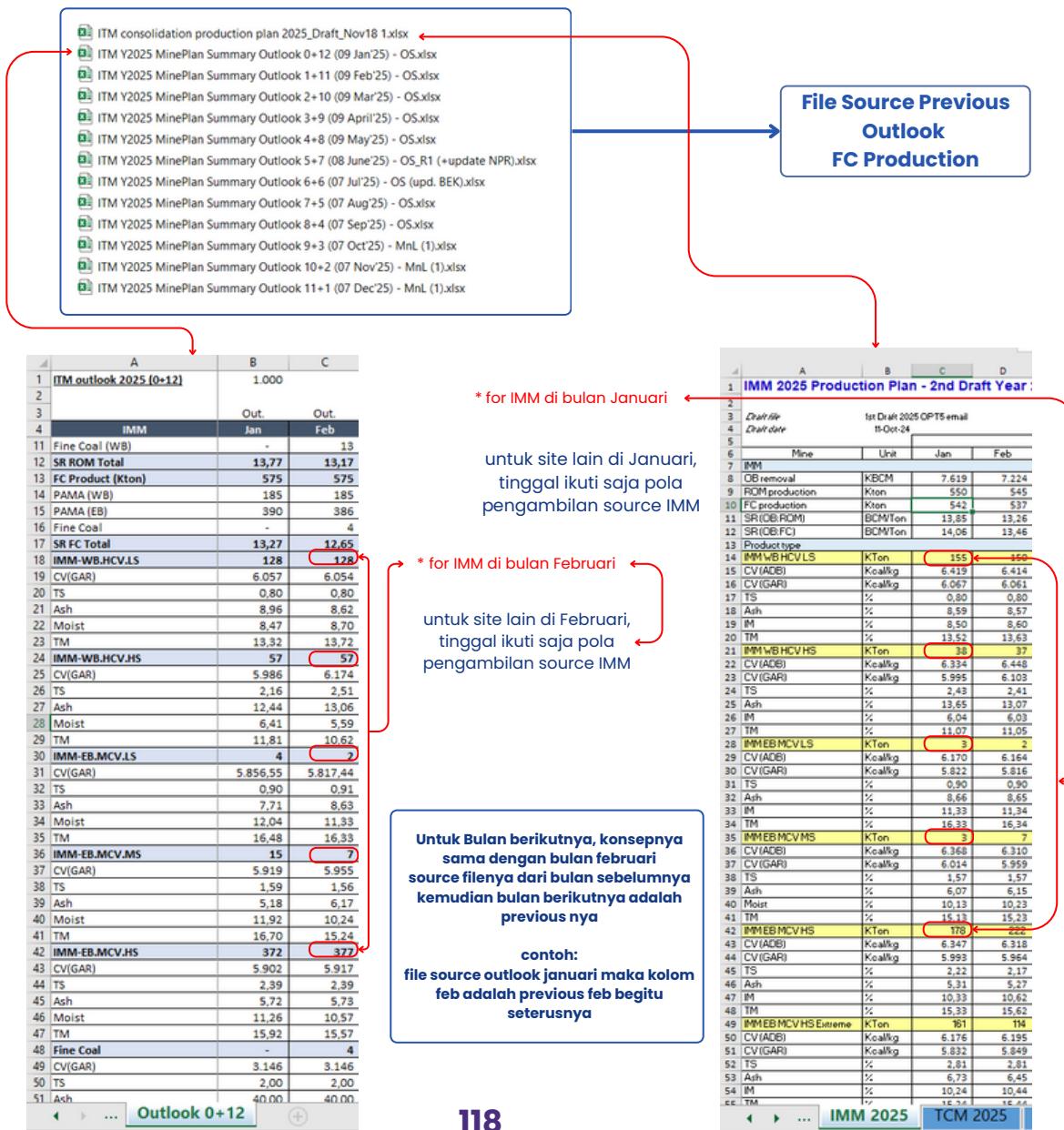
### FC Production Report Dashboard

## (2) Data FC Source - Previous Outlook

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi kolom Previous Outlook dengan benar

### ~ Previous Outlook ~

IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, NPR



## ~ Penjelasan File ~

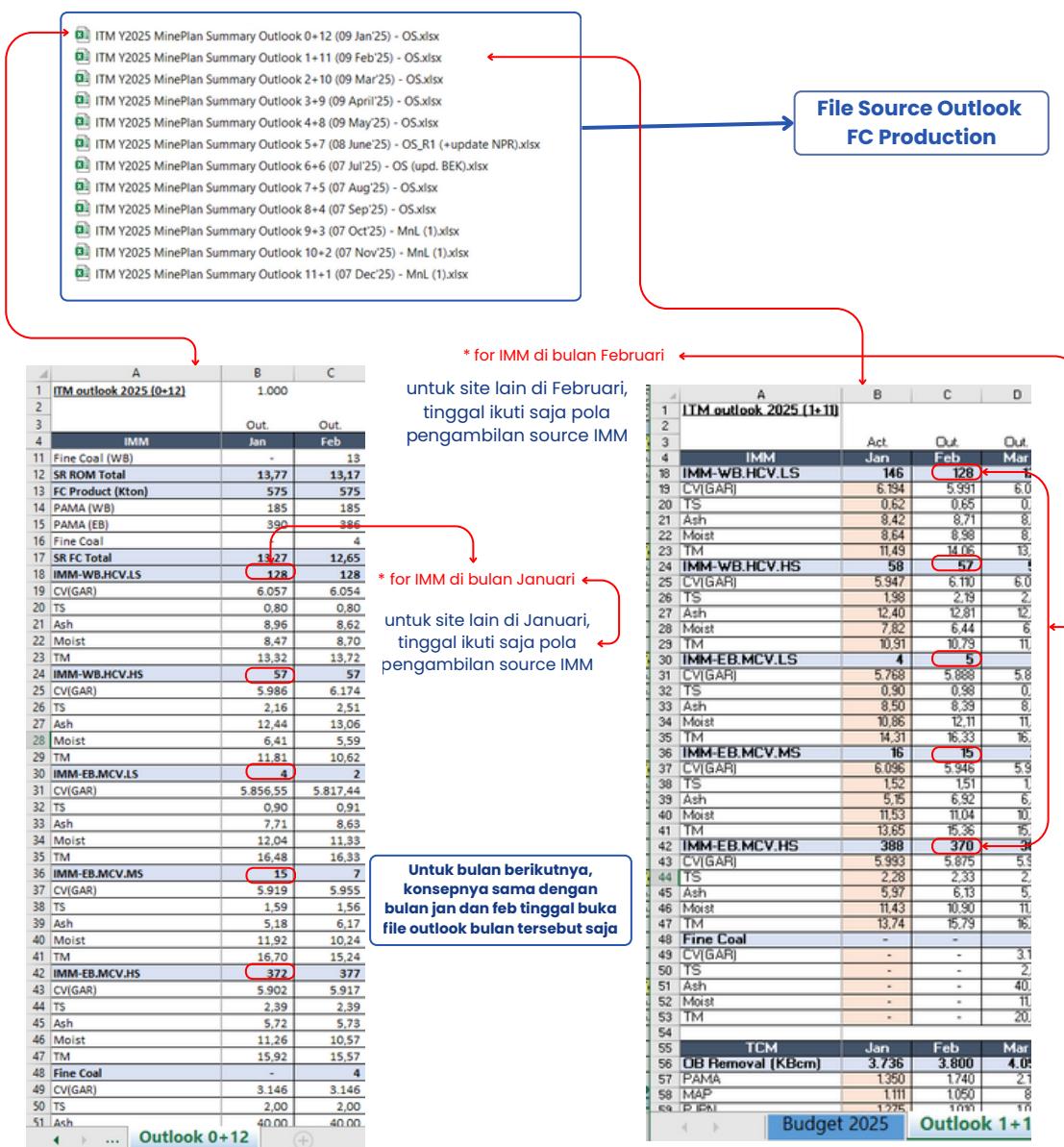
### FC Production Report Dashboard

#### (2) Data FC Source - Outlook

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi kolom Outlook dengan benar

#### ~ Outlook ~

IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, NPR



## ~ Penjelasan File ~

### FC Production Report Dashboard

#### (3) ) Data FC Source - Actual

Dibawah ini merupakan Grafik Penjelasan Data Sourcing untuk mengisi Kolom Actual dengan benar

**~ Actual ~**

IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, NPR

ITM Y2025 MinePlan Summary Actual Dec'25 (07 Jan'26) - MnL.xlsx

**File Source Actual  
FC Production**

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
2	FINAL DRAFT OF ITM PLANBASE															6-Jan-26
3	ITM MINE PLAN YEAR 2025															
4	OK	IMM	EO Y24	Jan	Act	6-Jan-26										
5	ROM Production			543	554	483	445	640	582	701	502	551	651	655	602	6.907
6	FC Product (Kton)			613	585	501	479	588	589	635	596	563	651	642	661	7.102
7	FC Ready to Haul Product (Kton)			601	585	497	490	580	571	614	645	552	653	617	674	7.079
8	IMM-WB.HCV.LS			146	147	105	70	85	85	120	58	45	55	53	34	1.002
9	CV (GAR)			6.194	6.106	6.211	6.152	6.133	6.096	6.027	6.323	6.478	6.399	6.258	6.270	6.184
10	TS			0.62	0.68	0.60	0.64	0.77	0.68	0.88	0.87	0.99	0.99	0.93	1.03	0.76
11	Ash			8.42	8.39	8.48	7.99	8.47	7.77	8.26	6.20	6.11	6.72	7.04	6.05	7.84
12	Moist			8.64	9.42	8.71	9.23	8.72	9.90	9.73	8.81	7.43	7.69	9.23	8.59	8.98
13	TM			11.49	12.33	11.13	12.34	12.37	12.73	12.95	12.05	10.96	11.15	11.65	12.63	12.03
14	IMM-WB.HCV.HS			58	66	46	30	43	47	71	55	53	83	67	79	699
15	CV (GAR)			5.947	5.939	6.027	5.928	6.043	6.015	6.026	6.220	6.110	6.171	5.994	6.014	6.042
16	TS			1.98	2.29	2.17	1.93	2.03	2.52	2.52	2.33	2.67	2.36	2.49	2.11	2.30
17	Ash			12.40	11.63	11.38	12.15	11.49	11.72	11.27	8.21	10.67	9.90	11.47	8.53	10.75
18	Moist			7.82	7.56	7.00	7.26	7.09	7.18	7.43	7.80	6.81	6.91	7.27	8.63	7.44
19	TM			10.91	11.83	11.26	11.64	10.96	10.87	10.67	11.30	10.58	10.88	11.29	13.14	11.32
20	IMM-EB.MCV.LS			4	5	9	7	10	5	-	-	-	-	-	-	41
21	CV (GAR)			5.768	5.971	5.843	6.060	5.981	5.851	-	-	-	-	-	-	5.925
22	TS			0.90	0.97	0.90	0.92	0.86	1.03	-	-	-	-	-	-	0.92
23	Ash			8.50	6.45	6.97	5.52	5.76	6.61	-	-	-	-	-	-	6.46
24	Moist			10.86	11.33	10.92	11.12	11.72	11.46	-	-	-	-	-	-	11.26
25	TM			14.31	13.96	14.89	13.93	14.52	15.49	-	-	-	-	-	-	14.53
26	IMM-EB.MCV.MS			16	4	27	41	24	32	34	64	68	121	87	39	560
27	CV (GAR)			6.096	5.702	5.950	5.974	6.090	6.004	6.213	6.105	6.209	6.155	6.121	6.109	6.111
28	TS			1.52	1.26	1.41	1.48	1.50	1.40	1.49	1.57	1.66	1.71	1.63	1.51	1.58
29	Ash			5.15	7.96	6.28	5.90	5.40	5.66	4.28	4.89	4.14	4.64	4.73	4.85	4.92
30	Moist			11.53	13.02	11.44	12.15	11.24	12.01	11.37	11.10	10.85	10.68	11.31	11.04	11.20
31	TM			13.65	15.08	14.29	14.14	13.58	14.36	13.14	13.82	13.35	13.44	13.82	13.47	13.69
32	IMM-EB.MCV.HS			388	363	313	330	426	418	406	419	396	391	435	506	4.794
33	CV (GAR)			5.993	6.001	5.998	5.981	6.016	6.037	6.027	6.058	6.116	6.068	6.089	6.075	6.041
34	TS			2.28	2.28	2.31	2.34	2.29	2.33	2.43	2.33	2.40	2.40	2.26	2.21	2.32
35	Ash			5.97	5.89	6.23	5.98	5.73	5.81	5.97	5.21	4.47	5.07	4.61	4.65	5.42
36	Moist			11.43	11.49	11.11	11.49	11.51	11.27	10.93	11.16	10.97	11.01	11.42	11.20	11.25
37	TM			13.74	13.59	13.47	13.79	13.73	13.46	13.44	13.81	13.88	13.83	13.87	14.12	13.74
38	Fine Coal			-	-	-	0	0	-	3	0	-	0	-	3	6
39	CV (GAR)			3.146	3.146	3.146	3.966	4.271	3.146	3.379	3.636	3.146	3.839	3.146	3.146	3.308
40	Pro Outlook 06 Jan 2026															

\* for IMM di bulan Januari,  
pola pengambilan source nya  
teruskan saja sampai dec

untuk site lain, tinggal ikuti saja pola pengambilan source IMM

## ~ Penjelasan DAX Formula di Power BI ~

FC Production Report Dashboard

### Apa itu DAX Formula ?

DAX (Data Analysis Expressions) adalah bahasa rumus yang digunakan dalam Microsoft Power BI, Excel Power Pivot, dan Analysis Services untuk membuat kalkulasi kustom. Formula ini digunakan untuk membentuk kolom tanggal berdasarkan Year dan Month, sehingga data dapat dianalisis secara time-based di Power BI.

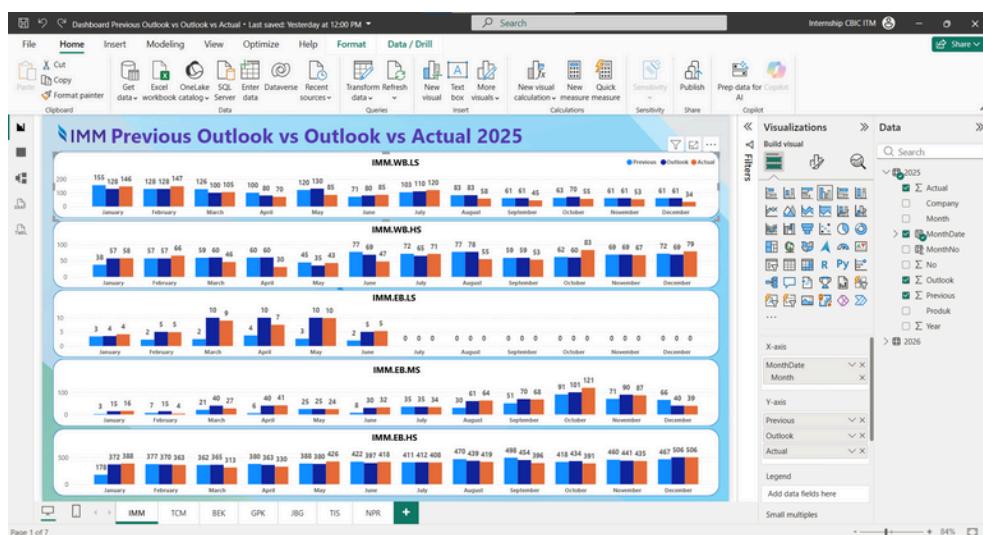
```
1 MonthDate =  
2 DATE(  
3     [Year],  
4     [MonthNo],  
5     1  
6 )  
7  
8  
9
```

# ~ Penggunaan DAX Formula ~

## FC Production Report Dashboard

### (1) Sheet IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, dan NPR

DAX Formula digunakan pada sheet IMM, TCM, BEK, GPK, JBG, TIS, dan NPR untuk membentuk kolom tanggal sehingga bulan dapat ditampilkan berurutan sesuai waktu pada visual Power BI



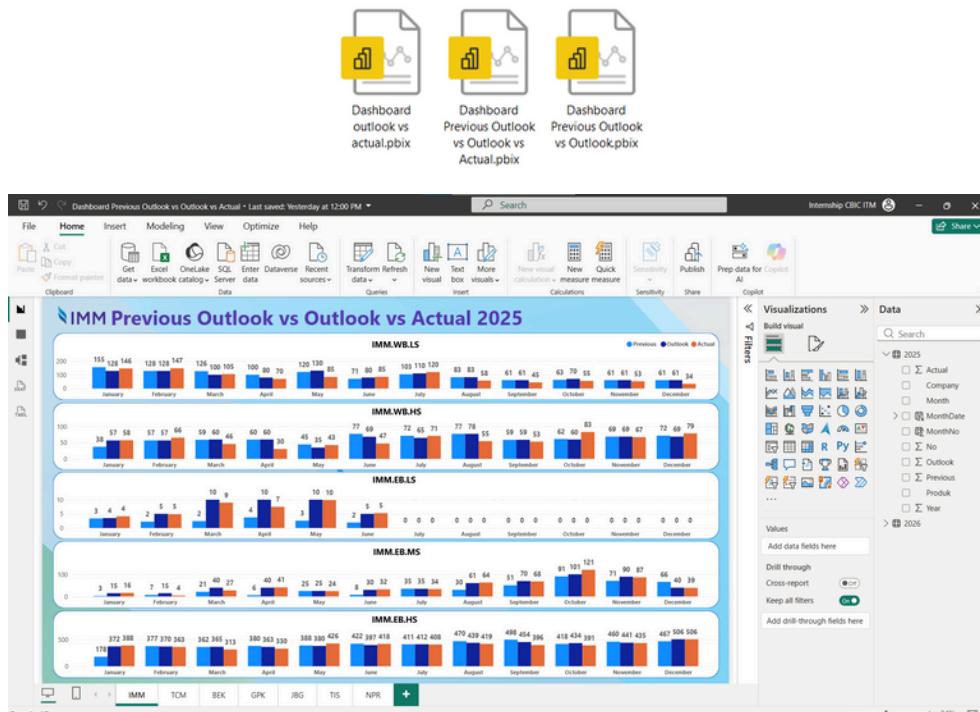
\*Periksa setiap Angka yang menggunakan DAX Formula dan pastikan akurasi nilai sudah benar

## ~ Refresh Data di Power BI ~

### FC Production Report Dashboard

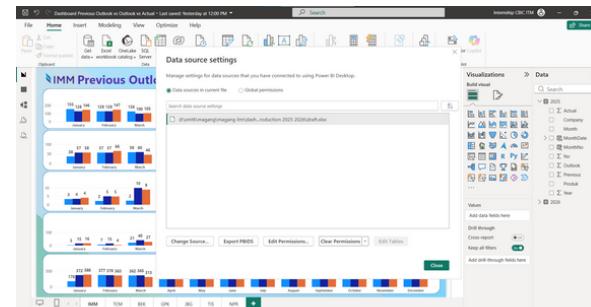
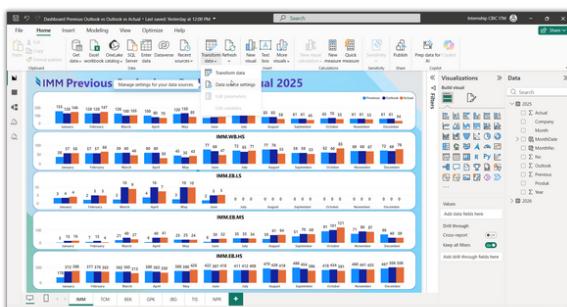
#### (1) Buka File Dashboard Power BI (.pbix)

Buka File Power BI Dashboard (.pbix) yang digunakan untuk FC Production Report Dashboard, yaitu Dashboard Previous Outlook vs Outlook vs Actual.pbix



#### (2) Pastikan Source Data

Klik tanda ‘▼’ pada menu Transform data, lalu klik Data source settings untuk mengubah / memastikan source data nya benar

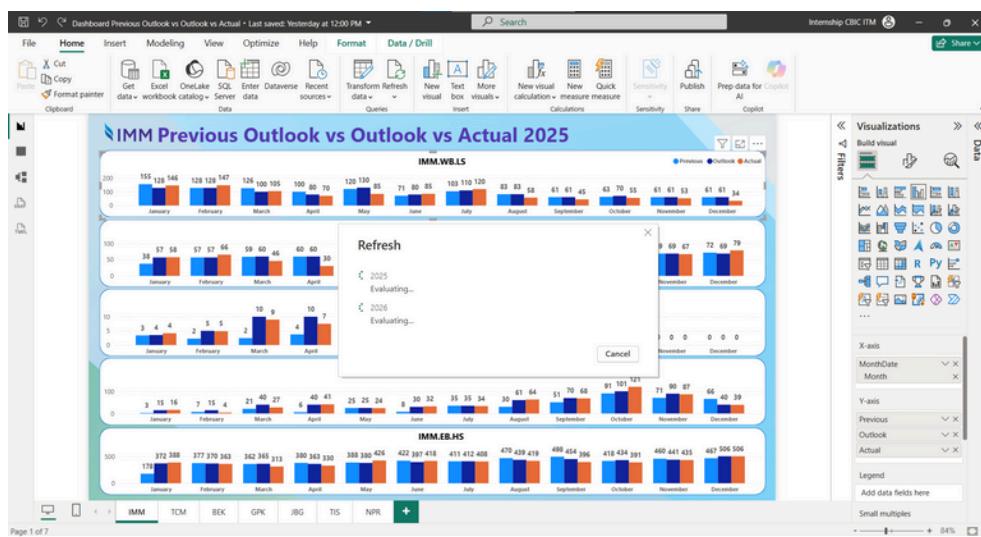


## ~ Refresh Data di Power BI ~

### FC Production Report Dashboard

#### (3) Klik Refresh untuk memperbarui Data

Klik Tombol ‘Refresh’ di Menu atas untuk memperbarui Data dan mengupdate tampilan Grafik



## ~ Membuat PPT FC Production ~

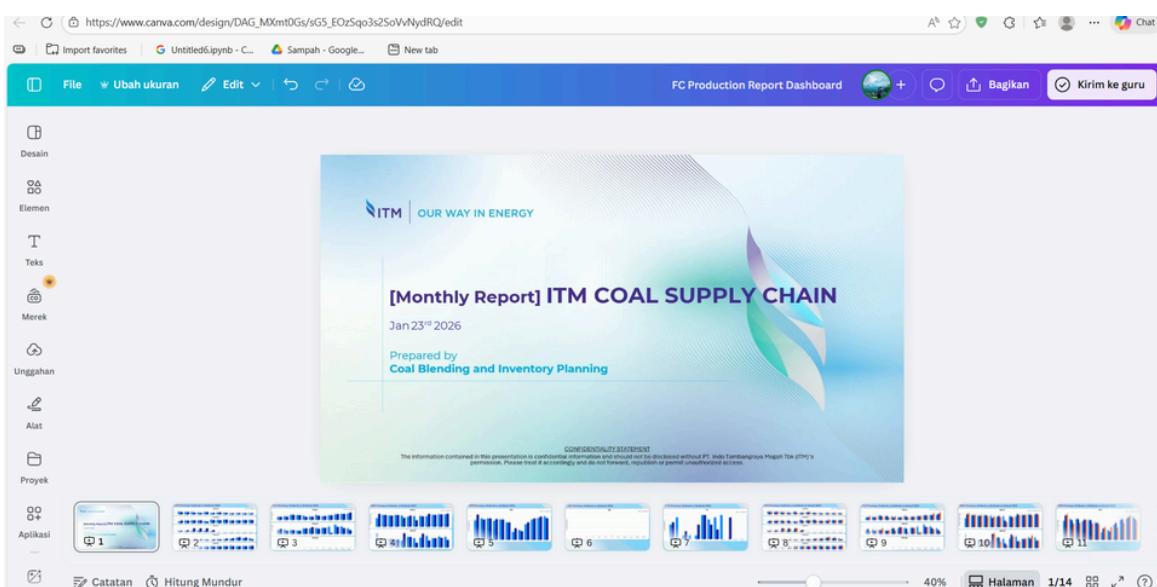
### FC Production Report Dashboard

#### (1) Buat PPT FC Production Report di Canva

Tambahkan Semua Screenshot Dashboard PowerBI di Link Canva di bawah ini (Buat Salinan)

[https://www.canva.com/design/DAG9tj\\_feV4/S9SHNT5z\\_7\\_ae-WZfLDnKg/edit?](https://www.canva.com/design/DAG9tj_feV4/S9SHNT5z_7_ae-WZfLDnKg/edit?utm_content=DAG9tj_feV4&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)

[utm\\_content=DAG9tj\\_feV4&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link2&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAG9tj_feV4/S9SHNT5z_7_ae-WZfLDnKg/edit?utm_content=DAG9tj_feV4&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)



\*Pastikan Urutannya sesuai dengan yang diinginkan oleh User



uku Guidebook: Daily Work in CBIC Team for Interns disusun sebagai panduan praktis dan komprehensif bagi peserta magang yang bergabung di Divisi CBIC (Coal Blending Inventory and Coordination), agar mampu memahami alur kerja, tanggung jawab, serta standar operasional yang diterapkan dalam aktivitas sehari-hari.

Handbook ini memuat penjelasan terstruktur mengenai tata cara pelaksanaan pekerjaan reguler harian, mingguan, dan bulanan, mulai dari proses monitoring data, pencatatan dan pengolahan informasi, koordinasi lintas tim, hingga pelaporan yang akurat dan tepat waktu. Dengan bahasa yang sistematis dan mudah dipahami, buku ini dirancang untuk membantu intern beradaptasi secara cepat dengan lingkungan kerja profesional, meningkatkan kedisiplinan dan ketelitian dalam bekerja, serta membangun pemahaman menyeluruh terhadap peran strategis Divisi CBIC dalam mendukung kelancaran operasional perusahaan. Diharapkan guidebook ini dapat menjadi referensi utama sekaligus pegangan kerja yang efektif bagi setiap intern dalam menjalankan tugasnya secara konsisten, bertanggung jawab, dan sesuai dengan prosedur yang berlaku.

Selain sebagai panduan teknis, Guidebook: Daily Work in CBIC Team for Interns juga berfungsi sebagai media pembelajaran yang menanamkan pola kerja yang terstruktur, profesional, dan berorientasi pada ketepatan data. Buku ini membantu intern memahami ritme kerja Divisi CBIC secara menyeluruh, termasuk pembagian prioritas tugas, manajemen waktu, serta mekanisme koordinasi yang efektif dalam mendukung kegiatan Coal Blending, Inventory Control, dan Coordination. Melalui panduan ini, intern diharapkan tidak hanya mampu menjalankan instruksi kerja, tetapi juga memiliki pemahaman konseptual mengenai pentingnya akurasi, konsistensi, dan komunikasi dalam menjaga kelancaran proses operasional, sehingga dapat berkontribusi secara optimal selama masa magang berlangsung.

*Handbook ini disusun sebagai bentuk komitmen Divisi CBIC dalam membina dan membimbing intern agar mampu bekerja secara profesional, disiplin, dan sesuai dengan standar operasional perusahaan.*

*The Part Of :*



Scan Me