

Lampiran Laporan Manajemen Dalam Masa Giling Periode VII bulan Agustus 2021

1,2 BIDANG INSTALASI PABRIK:

I.a. Aktifitas yang di laksanakan bagian Instalasi sbb :

b. Kinerja Giling

-Kinerja Giling bagian Instalasi pada bulan agustus (Periode VII) tgl 16 s/d 31 Agustus 2021

1	U R A I A N	PERIODE		Th VII s/d Per Sama	RKAP TH 2022
		VII	S/D		
2		3	4	5	6
I.	<u>KAPASITAS GILING</u>				
	1.Tebu tergiling	50.395,7	305.271,16	303.322,95	301.356,20
	2.Kec.Giling Incl (ton)	3.149,7	3.038,0	3.056,7	3.135
	Kec.Giling Incl HR (ton)	3.149,7	3.009,3	3.046,6	3.135
	3.Kec.Giling Excl (ton)	3.300,0	3.300,0	3.300,0	3.300
	4.% jam berhenti A. (Luar)	3,55	5,35	6,94	2
	% jam berhenti A dengan HR	3,55	6,38	7,30	2
	5.% jam berhenti B. (Dalam)	1,22	2,24	0,66	3
	6.Jam Berhenti % jam giling	4,77	7,59	7,60	5,00
II.	<u>EXTRAKSI</u>				
	1.HPG	94,93	94,79	94,83	95,20
	2.HPG 12,5	95,13	94,94	95,11	95,05
	3.HPB I	65,10	65,07	65,09	65,10
	4.HPB Total	94,49	94,35	94,37	94,50
	5.Imbibisi % Sabut	237,13	234,24	239,16	250,00
	6.% Bahan kering ampas	50,54	50,18	49,97	50,80
	7.Pol Ampas	1,70	1,73	1,63	1,75
	8.Kadar Sabut % tebu	12,87	12,80	13,11	13,00
	9.Nira mentah % Tebu	102,89	102,50	103,20	105,80
	10.Effisien Gilingan	91,52	91,36	91,44	91,48
III	<u>BAHAN BAKAR</u>				
	1. BBA % TEBU				
	2. Uap % tebu	50,50	50,42	50,16	51,00
	3. Rendemen ketel	70,23	70,67	70,02	71,50
	4. Molding (Ton)		43,46	35,00	
	5. Kayu Serut (Ton)		932,20	150,00	
	6. Sekam Padi (Ton)		598,39	71,00	
	7. Daun Kayu Putih(Ton)			284,00	
	Jumlah BBA (ton)		1.574,05	540,00	
	8. Bahan Bakar Untuk (Ton)				
	- Untuk proff stomen :		250,0	350,0	
	- Untuk Start giling :		200,0	106,5	
	- Afwerken :				
	9. Ampas ke PG Sesaudara (Ton)			1.460,74	96,80
IV	<u>RENDEMEN</u>				95,63
	1.P S H K	96,86	96,84	96,90	7,78
	2.Winter Rendemen	95,66	96,14	96,68	87,48
	3.Rendemen Effective	7,02	6,87	6,75	7,94
	4.Effisiensi Pabrik.	87,55	87,84	88,40	85,65

II. Hambatan giling dan jam berhenti Pada Periode VII :

jam berhenti luar pabrik : A

- A4 - Air injeksi Surut
A5 - Tebu dipancing ambrol

9,67

2,69

12,36 Jam

jam berhenti dalam pabrik : B

- B1 - Reseting gilingan
B1 - Ganti karet kopling IDF 3
B3 - Gangguan penyulang PLN (kena layang layang)
B1 - Gilingan no.3 trip
B1 - Ganti Baut Cane Carrier 9 bh
B1 - Gangguan HGF A2 (SU Group)

1,00 Jam

0,60 Jam

0,73 Jam

0,31 Jam

0,50 Jam

2,00 Jam

5,14

Jumlah jam berhenti = A + B

17,50 Jam

Madiun 1 September 2021

Manajer Teknik

Sinar.ST