

INSTRUKSI KERJA PENGGUNA BILL OF MATERIAL

DOCUMENT NUMBER	MIS/I077
ISSUE & REVISION NUMBER	01.00
EFFECTIVE DATE	13 Oktober 2016
PAGE	Page 1 of 7

1. TUJUAN

Untuk panduan user membantu menggunakan program dalam penginputan transaksi bill of material sesuai dengan langkah-langkah system yang sudah dibuat.

2. PERSIAPAN

Program Aplikasi Finacct.

3. LANGKAH KERJA PENGGUNAAN BILL OF MATERIAL

a. Membuka modul bill of material

- Pilih menu AddOnShopfloor – Engineering – Bill Of Material maka akan tampil form sbb :

BILL OF MATERIAL V1.2

DOCUMENT NUMBER : RE/BOM/800A/TMI/16-002(6) Rev. 02.00
 DOCUMENT DATE : 6 /17/2016
 ISSUE/REV.NUMBER : 02.00
 INTERNAL PART NUMBER : MFBRRSM0690
 FIBERGLASS, CHOPPED STRAND MAT, EMULSION, CHINA, 180 gsm, 2420 x 1330 mm, E GLASS
 EXTERNAL PART NUMBER :
 BOM Level : 1

BOM EFFECTIF DATE : 6 /17/2016
 CUSTOMER : TAM PT. TOYOTA MOTOR MANUFACTURING INDONESIA
 PRODUCTION START : 6 /17/2016 VOLUME BY LOI : 0 / MONTH
 Product Name : HEADLINING ASSY ROOF
 Brand - Variant : SIENTA
 Proses : PRESS FORMING HEADLINING
 Project Code : 800A

Bill Of Material Structure

P N	PName	Specification/Type/Measurent	Remark
Kode Material	Nama Material		
MFBRRSM0620	FIBERGLASS, CHOPPED STRAND MAT, EMULSION, CHINA, 180 gsm, w = 1330 mm, E		

Prepared By :

Checked by :

Approved By :

Control Copy

(Oktaviyanti)

(Nana Permana)

(Edwin Setjodiningrat)

Date : 13 Oktober 2016



Date : 13 Oktober 2016

Date : 13 Oktober 2016

INSTRUKSI KERJA PENGGUNA BILL OF MATERIAL	DOCUMENT NUMBER	MIS/I077
	ISSUE & REVISION NUMBER	01.00
	EFFECTIVE DATE	13 Oktober 2016
	PAGE	Page 2 of 7



b. Menginput bill of material

Bagian penginputan transaksi header :

- Klik tombol  untuk memulai transaksi input part number
- Klik  untuk mencari part number, maka akan tampil sebagai berikut :

	C018_00	C018_010	C018_020
▶	5082	CCVSNWF0010	FABRIC NON WOVEN, NO.2/3, 625 x 440 mm, KARIMUN [YD2]
	5075	CFFMREB0010	REBONDED FOAM, No.3, 160 X 50 X 25 mm, KARIMUN [YD2]
	5076	CFFMREB0020	REBONDED FOAM, No.4, 140 X 55 X 10 mm, KARIMUN [YD2]
	17438	CFFMREB0030	PU FOAM, d =18kg/m3, 10 x 3270 x 205 mm
	17439	CFFMREB0040	PU FOAM, d =18kg/m3, 10 x 560 x 65 mm
	17440	CFFMREB0050	PU FOAM, d = 18kg/m3, 10 x 420 x 65 mm
	2788	CHWRNUT0010	NUT, [90041-79134]
	5101	CMETBRK0010	CARRIER SUB-ASSY, SPARE WHEEL, 51903-BZ040 (PAMINDO)
	1693	CMETFRM0010	FRAME, ARM REST, HI-SPORTY
	1692	CMETFRM0020	FRAME, ARM REST, RH, TRAJET
	1694	CMETFRM0030	FRAME, ARM REST, LH, TRAJET
	5099	CMETFRM0040	FRAME, SEAT CUSHION, REAR, YY6
	2690	CMETFRM0050	FRAME, LOW BACK, BACK REST, NIXIE
	21615	CMETFRM0051	FRAME, LOW BACK, BACK REST, NIXIE, PIPA
	2691	CMETFRM0060	FRAME, HIGH BACK, BACK REST, NIXIE
	21616	CMETFRM0061	FRAME, HIGH BACK, BACK REST, HD CONNECTOR, NIXIE, PIPA

Search Part Number Internal : Close

- Ketik part number internal di kolom search part number internal, lalu klik tombol 
- Klik  untuk mencari kode customer, maka akan tampil sebagai berikut :

	C1501	C1502	C1503_Name	C1504_NPWP
▶	1003	A01	ALEX, MR	
	156	A02	AMIN, MR.	
	123	A36	ALAM K. SALEH	
	1278	A39	ALVIN, MR	
	1691	A40	ALFIEN, MR	
	1	AAA	PT. APM ARMADA AUTOPARTS	018694547055000
	67	AAU	ARO ABADI UTAMA	13169255023
	1562	ACH	ARIFIN CHANDRA	
	1867	ACS	APRINUS COATING SERVICES, PT	31.222.255.7-433.00
	93	ADL	ALLDILA	
	2	ADM	PT. ASTRA DAIHATSU MOTOR	01.000.571.8-092.00
	3	ADP	PT. ASTRA DAIHATSU MOTOR	01.000.571.8-092.00
	68	AGJ	AGRA JAYA, PT	024516262402000
	1053	AHI	ASIA HODA INDONESIA, PT - AHI (KANBAN)	01.824.563.9-052.00
	4	AIA	PT. ASTRA INTERNATIONAL Tbk - Tso	01.302.584.6-092.00
	5	AII	PT. ASTRA INTERNATIONAL TBK,	01.302.584.6-092.00
	6	AIP	ASTRA INTERNATIONAL Tbk - Peugeot	013025846091000
	174	AJC	ARMADA JOHNSON CONTROLS PT.	02.519.926.6-055.00

Customer Code : Close

Prepared By :	Checked by :	Approved By :
Control Copy	Control Copy	Control Copy
(Oktaviyanti) Date : 13 Oktober 2016	(Nana Permana) Date : 13 Oktober 2016	(Edwin Setjodiningrat) Date : 13 Oktober 2016

INSTRUKSI KERJA PENGGUNA BILL OF MATERIAL

DOCUMENT NUMBER	MIS/I077
ISSUE & REVISION NUMBER	01.00
EFFECTIVE DATE	13 Oktober 2016
PAGE	Page 3 of 7

- Ketik kode customer di kolom customer code, lalu klik tombol
- Pilih tanggal bom efektif
- Pilih tanggal production start
- Ketik project kode di kolom project code
- Klik tombol

Bagian penginputan transaksi detail:

- Klik tombol untuk melakukan transaksi bill of material
- Klik tombol untuk memulai transaksi bill of material, maka akan muncul tampilan berikut :

- Klik untuk mencari part number, maka akan tampil sebagai berikut :

C018_00	C018_010	C018_020	unit
1694	CMETFRM0030	FRAME, ARM REST, LH, TRAJET	pc
5099	CMETFRM0040	FRAME, SEAT CUSHION, REAR, YY6	pc
2690	CMETFRM0050	FRAME, LOW BACK, BACK REST, NXIE	pc
21615	CMETFRM0051	FRAME, LOW BACK, BACK REST, NXIE, PIPA	pc
2691	CMETFRM0060	FRAME, HIGH BACK, BACK REST, NXIE	pc
21616	CMETFRM0061	FRAME, HIGH BACK, BACK REST, HR CONNECTOR, NXIE, PIPA	pc
2621	CMETFRM0070	FRAME, SEAT, CASTELLI & MULTIPLEX	pc
5297	CMETFRM0080	FRAME, ARM REST, REAR SEAT, X-TRAIL [P32E]	pc
5303	CMETFRM0090	FRAME, REAR SEAT CUSHION, RH, X-TRAIL [P32E]	pc
5304	CMETFRM0100	FRAME, REAR SEAT CUSHION, LH, X-TRAIL [P32E]	pc
3252	CMETNST0080	INSERT, ADAPTOR, MIRROR, RH, BLAZER	pc
3253	CMETNST0090	INSERT, ADAPTOR, MIRROR, LH, BLAZER	pc
1697	CMETRN0010	REINFORCE, No.1, END CAP FOOT STEP, TARUNA [X626]	pc
5085	CMETRN0020	REINFORCE, ARM REST, CENTER, LONG, INKA	pc
5203	CMETRN0030	REINFORCE, ARM REST, REAR [YY6-HB]	pc
17444	CMETRN0040	REINFORCE, ARM REST, REAR [YY6-HB]	pc

- Ketik part number internal di kolom search part number internal, lalu klik tombol

Prepared By :	Checked by :	Approved By :
Control Copy		
(Oktaviyanti)	(Nana Permana)	(Edwin Setjodiningrat)
Date : 13 Oktober 2016	Date : 13 Oktober 2016	Date : 13 Oktober 2016




INSTRUKSI KERJA PENGGUNA BILL OF MATERIAL

DOCUMENT NUMBER	MIS/I077
ISSUE & REVISION NUMBER	01.00
EFFECTIVE DATE	13 Oktober 2016
PAGE	Page 4 of 7





- Klik  untuk mencari kode customer, maka akan tampil sebagai berikut :

C2301_SysId	C2302_Description	C2303_Remark
2	assy	Assy
1010	BKU	Buku
18	block	block
11	box	Box
1007	BTG	BATANG
1004	can	Can
7	cm	Centimeter
12	dos	Dos
20	Drum	Drum
19	gallon	gallon
9	gr	Gram
5	kg	Kilogram
10	liter	Liter
1012	LOT	LOT
1006	lsn	Lusin
6	m	Meter
1005	ml	MilliLiter
8	mm	Milimeter
13	pack	Pack
21	pail	PAIL
1	pc	Piece
1002	pcs	Pieces
1011	DIM	DIM

Unit : Close

- Ketik unit di kolom unit, lalu klik tombol 
- Pilih aktif atau tidak aktif
- Pilih tanggal aktif
- Klik tombol  Save
- Klik tombol  Save

c. Mengedit bill of material

- Pilih transaksi mana yang akan dilakukan perubahan (edit) lewat tombol browse  atau bisa dengan mengklik tombol previous-next  atau 
- Klik tombol  Edit kemudian lakukan perubahan baik header maupun detail.

Prepared By :

Checked by :

Approved By :

Control Copy

(Oktaviyanti)

(Nana Permana)

(Edwin Setjodiningrat)

Date : 13 Oktober 2016

Date : 13 Oktober 2016

Date : 13 Oktober 2016

INSTRUKSI KERJA PENGGUNA BILL OF MATERIAL	DOCUMENT NUMBER	MIS/I077
	ISSUE & REVISION NUMBER	01.00
	EFFECTIVE DATE	13 Oktober 2016
	PAGE	Page 5 of 7

- Setelah selesai klik tombol save untuk menyimpan semua hasil perubahan (edit)

d. Melihat transaksi bill of material

- Klik tombol untuk mencari no bill of material yang sudah diinput, maka akan muncul tampilan sebagai berikut :

DOCNUM	PARTNUM	PARTNAME
BOM/PRE/110A/TAM/722	PPLSEMB2250	EMBLEM, VELOZ [110A] [75311-TA010]
BOM/PRE/110A/TAM/723	PPLSEMB2260	EMBLEM, 4S MATIC [110A] [75312-TA010]
BOM/PRE/272W/TAM/538	PPLSVSR0211	SIDE VISOR, FRONT, RH, INNOVA [272W] [74301-TA050]
BOM/PRE/272W/TAM/541	PPLSVSR0231	SIDE VISOR, REAR, RH, INNOVA [272W] [74302-TA050]
BOM/PRE/326A/TMMIN/680	PPFONSU0190	INSULATOR, HOOD, INNOVA, [326A] [53341-OK220]
BOM/PRE/326A/TMMIN/681	PPFONSU0200	INSULATOR, HOOD, FORTUNER, [326A] [53341-OK140]
BOM/PRE/326A/TMMIN/682	PPFONSU0210	INSULATOR, HOOD, FORTUNER, [326A] [53341-OK150]
BOM/PRE/326A/TMMIN/685	PPFONSU0290	INSULATOR, HOOD, INNOVA, [326A] [53341-OK220] [SP]
BOM/PRE/326A/TMMIN/686	PPFONSU0300	INSULATOR, HOOD, FORTUNER, [326A] [53341-OK140] [SP]
BOM/PRE/326A/TMMIN/687	PPFONSU0310	INSULATOR, HOOD, FORTUNER, [326A] [53341-OK150] [SP]
BOM/PRE/328A/695 (1)	PPLSMGU0080	MUD GUARD, FRONT, SUB ASSY, LH, INNOVA [328A] [PZ044-OK552]
BOM/PRE/328A/TAM/695	PPLSMGU0070	MUD GUARD, FRONT, SUB ASSY, RH, INNOVA [328A] [PZ044-OK551]
BOM/PRE/328A/TAM/701	PPLSVSR0360	SIDE VISOR, REAR, LH, INNOVA [328A] [PZ033-OK554]
BOM/PRE/564A/TAM/724	PUPPCVR0020	BACK DOOR GARNISH, [564A] [PZ047-OD501]
BOM/PRE/564A/TAM/724(1)	MPLSCVR0610	BACK DOOR GARNISH, [564A]
BOM/PRE/564A/TAM/725	PPLSCVR1200	FOG LAMP, GARNISH, RH, [564A] [PZ049-OD503]
BOM/PRE/564A/TAM/725(1)	MPLSCVR0640	INSERT, FOG LAMP, GARNISH, RH, [564A], [CHROME]
BOM/PRE/564A/TAM/725(2)	MPLSCVR0620	FOG LAMP, GARNISH, RH, [564A]
BOM/PRE/564A/TAM/726(1)	MPLSCVR0650	INSERT, FOG LAMP, GARNISH, LH, [564A], [CHROME]

Document Number : Close

- User dapat ketik no dokumen dikolom document number setelah itu kursor tanda panah akan mencari part number yang user ketik, lalu klik tombol

e. Menghapus bill of material

- Pilih transaksi mana yang akan dilakukan delete lewat tombol browse atau bisa dengan mengklik tombol previous-next atau
- Klik tombol kemudian sistem akan menampilkan peringatan sbb :

Prepared By :	Checked by :	Approved By :
Control Copy		
(Oktaviyanti)	(Nana Permana)	(Edwin Setjodiningrat)
Date : 13 Oktober 2016	Date : 13 Oktober 2016	Date : 13 Oktober 2016


INSTRUKSI KERJA PENGGUNA BILL OF MATERIAL

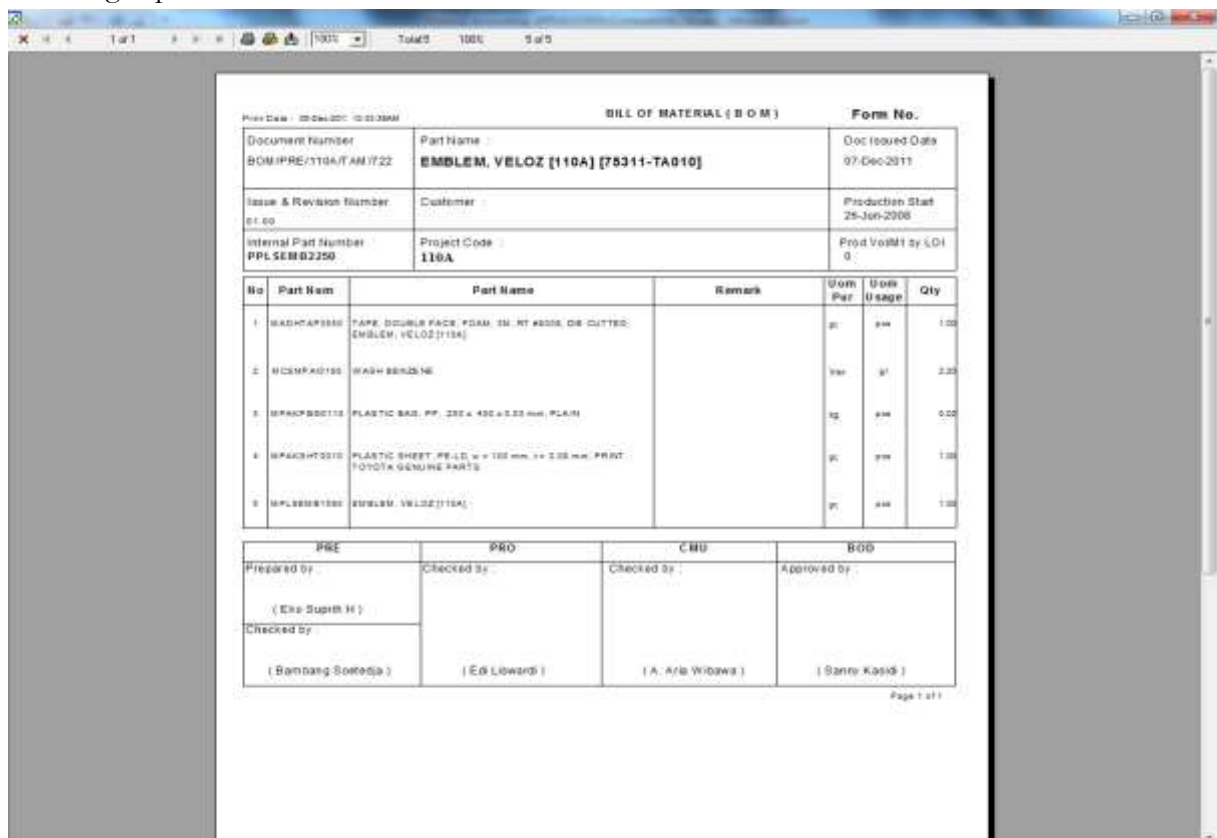
DOCUMENT NUMBER	MIS/I077
ISSUE & REVISION NUMBER	01.00
EFFECTIVE DATE	13 Oktober 2016
PAGE	Page 6 of 7



- Jika user yakin transaksi tersebut akan dihapus, maka tekan tombol Yes, jika tidak maka tekan tombol NO

f. Mencetak bill of material

- Tekan tombol  kemudian sistem akan menampilkan data dilayar terlebih dahulu yang siap cetak, setelah menampilkan datanya, kemudian tekan tombol print kembali untuk mencetak ke printer, apabila user tidak memilih printer (printer selected), maka sistem akan otomatis mencetak ke printer default settingan printer lokal user.



Prepared By :

Checked by :

Approved By :

Control Copy

(Oktaviyanti)

(Nana Permana)

(Edwin Setjodiningrat)

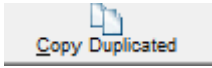
Date : 13 Oktober 2016

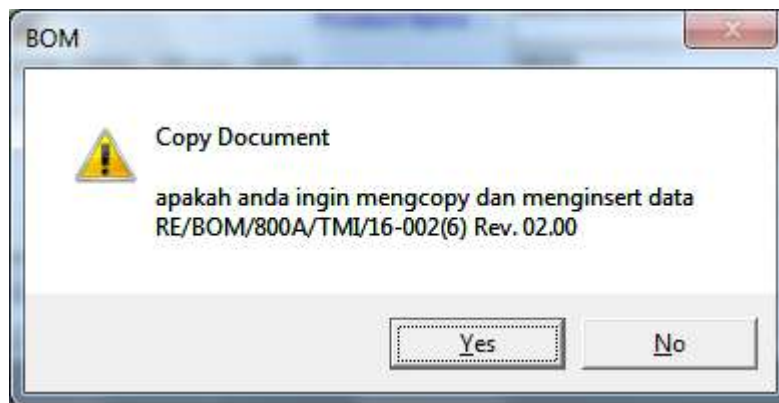
Date : 13 Oktober 2016

Date : 13 Oktober 2016

INSTRUKSI KERJA PENGGUNA BILL OF MATERIAL	DOCUMENT NUMBER	MIS/I077
	ISSUE & REVISION NUMBER	01.00
	EFFECTIVE DATE	13 Oktober 2016
	PAGE	Page 7 of 7

g. Copy Duplicate Bill Of Material

- Cari no bom atau partnumber yan mau di copy duplicate
- Tekan tombol  untuk mencopy data bom yang sudah input, maka akan muncul, sebagai berikut :



- Klik tombol YES jika yakin ingin copy duplicate maka secara otomatis akan tercopy datanya

Prepared By :	Checked by :	Approved By :
Control Copy (Oktaviyanti) Date : 13 Oktober 2016	Control Copy (Nana Permana) Date : 13 Oktober 2016	Control Copy (Edwin Setjodiningrat) Date : 13 Oktober 2016