

BIN CARD ENGINEERING

NAMA BARANG : <u>Freon R22</u>		LOKASI : <u>Lantai 2</u>		
KODE BARANG : <u>MO 0689</u>		MINIMUM STOK : <u>276g</u>		
SATUAN : <u>Pg</u>		ORDER QTY : <u>376g</u>		
TGL	IN	OUT	JUMLAH	KETERANGAN
09/25		0,476	30,353	u/ Pemasangan Ac Freon Ac Cassete P. pendinggol Lt 3
10/25		0,271	30,082	u/ Pemasangan freon Ac split Kamar Mess NO. 1 Lt 2008
12/25		0,629	29,453	u/ Pemasangan & Pembelian Ac Split P. Pendinggol 200g
10/25		4,666	24,787	u/ pembelian/ Pembelian freon HVAC unit 1st flr Outdoor Lt 241
2/25		1,044	23,743	u/ Pemasangan freon Ac Cassete 1 Lt
TGL	IN	OUT	JUMLAH	KETERANGAN
01/25		1,8	21,943	u/ Lt 12 "251"
12/25		0,523	19,121	u/ Perbaikan Ac Split P. pendinggol
03/25		0,212	23,531	u/ Perbaikan AC D. TV 500g
10/25		0,329	23,197	u/ Instalasi Outdoor baru Mess NO. 223 Lt 2 "2255"
22/25		0,166	23,031	u/ pembelian Ac Split P. VIP Mess "233"
31/25		3,43	19,601	u/ Pemasangan Freon HVAC unit 6 "2383"
10/26		0,272	19,329	F "051" Lt 2
10/26		1,364	18,965	F "051"
10/26		1,442	18,159	F "051"

 mersi <i>Good Quality Improves Life's Quality</i> PT. MERSIFARMA TM. SUKABUMI-INDONESIA	CONSUMABLE JUSTIFICATIONS	Nomor :
		Tanggal : 16 April 2024
		Revisi : 00

NAMA BARANG	Freon
TYPE / BRAND	R22
PACKAGING ORIGINAL	1 Tabung @ 13,62 Kg
DIGUNAKAN UNTUK	Out Door HVAC, dan Out Door AC Split

Estimasi Jumlah Pemakaian

- A. Digunakan untuk penambahan dan perbaiki kebocoran outdoor HVAC yang menggunakan Freon R22
- Freon R22 setiap 0,2 Kg digunakan untuk pekerjaan selama 1 bulan, pada 1 Out door HVAC.
 - Freon R22 setiap 0,1 Kg digunakan untuk pekerjaan selama 1 bulan, pada 1 Out door AC Split, Berikut daftar kebutuhan perbulan Freon R22.

No.	Lokasi Out Door	Jumlah Out Door [A]	Freon R22 / Bulan [B]	Total [A x B]
1	HVAC U. 1 Steril Zona 1	1	0,2	0,2
2	HVAC U. 1 Steril Zona 2	2	0,2	0,4
3	HVAC U. 1 Steril Zona 3	3	0,2	0,6
4	HVAC U. 1 Steril Zona 4	1	0,2	0,2
5	HVAC U. 1 Steril Zona 5	2	0,2	0,4
6	HVAC U. 1 Steril Ekspansi	2	0,2	0,4
7	HVAC U. 1 Zona 1	2	0,2	0,4
8	HVAC U. 1 Zona 2	1	0,2	0,2
9	HVAC U. 1 Zona 3	1	0,2	0,2
10	HVAC U. 1 Ekspansi 1	1	0,2	0,2
11	HVAC U. 1 Ekspansi 2	1	0,2	0,2
12	HVAC U. 3 Zona 1	2	0,2	0,4
13	HVAC U. 3 Zona 3	1	0,2	0,2
14	HVAC U. 4 Zona 1	2	0,2	0,4
15	HVAC U. 4 Zona 2	2	0,2	0,4
16	HVAC U. 4 Zona 3	2	0,2	0,4
17	HVAC U. 4 Zona 4	2	0,2	0,4
18	HVAC U. 4 Zona 5	1	0,2	0,2
19	HVAC U. 4 Zona 6	2	0,2	0,4
20	HVAC U. 4 Zona B1	1	0,2	0,2

	HVAC U. 4 Zona B2	1	0,2	0,2
22	AC Split Lab. Mikro U.2	3	0,1	0,3
23	AC Split U.3	1	0,1	0,1
24	AC Split U.4	2	0,1	0,2
25	AC Split U.5	2	0,1	0,2
26	AC Split Gedung Office	26	0,1	2,6
27	AC Split GA Lama	3	0,1	0,3
28	AC Split Gedung Kanser	8	0,1	0,8
29	AC Split Mess VIP	15	0,1	1,5
30	AC Split Mess Perempuan	3	0,1	0,3
31	AC Split Mess Tamu	3	0,1	0,3
32	AC Split Mess Laki-laki	5	0,1	0,5
33	AC Split Mess	8	0,1	0,8
34	AC Split Office Engineering	1	0,1	0,1
35	Gudang Sentral	5	0,1	0,5
Total Kebutuhan Freon R22 / Bulan				13,83 Kg = 1 Tabung

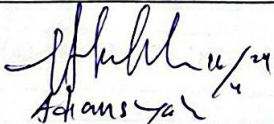
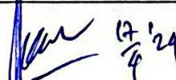
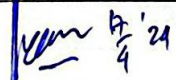
B. Lead Time : 2 Bulan SPB

C. Decide to maintain minimal stock : [Total Kebutuhan Freon R22 / Bulan x Lead Time]
 $[1 \times 2] = 2$ Tabung
 (Back UP Perbaikan 2 Outdoor HVAC [Pengisian Ulang])

D. Decide to maintain Order Quantity (100% - 150%) : $[C \times 150\%]$
 $[2 \times 150\%] = 3$ Tabung

ROPOSAL TO SECURE OF SUPPLY

MINIMUM STOCK	ORDER QUANTITY
2	3

Di Susun Oleh	Diperiksa		Mengetahui
 Adiansya	 Supervisor Compliance	 Assistant Manager	 Engineering Manager

STOK : 1001-17
IN CARD
ENGINEERING
ENGINEERING SUKABUMI

BIN CARD ENGINEERING

NAMA BARANG : kaca las LOKASI : 1001-17
KODE BARANG : MINIMUM STOK :
SATUAN : per ORDER QTY :

TGL	IN	OUT	JUMLAH	KETERANGAN
29/04		1	2	u/Workshop 1646
27/25		1	1	u/pabrikasi kenoph u.6.
10				
28/25		1	-	u/pabrikasi Hong Kantins
11				
02/25	8		8	al. Teknindo Abadi PO. DIST 0765
19/25		1	7	u/Perbaikan Kaca 12.5
12				
13/26		1	6	OK
01				
12/26		1	5	BK-216
01				
09/26		1	4	BK-390
03				
27/26		2	2	BK-409
05				
TGL	IN	OUT	JUMLAH	KETERANGAN
07/26	8		10	BM. 089
04				
09/26		2	8	BK-471
09				
18/26		1	7	BK-665
05				
28/26		2	5	BK-712.
05				
16/26		1	4	BK-809
06				
23/26		2	2	BK-846
06				
30/26		1	1	BK-883
06				
17/26		1	0	BK-1025
07				
10/26	8		8	BM. 0290
08				
13/26		2	6	BK-1218.
08				
01/26		1	5	BK-1326
09				

NAMA BARANG	Kaca Las
TYPE / BRAND	
DIGUNAKAN UNTUK	Topeng Las (Kedok Las)

Estimasi Jumlah Pemakaian

A. Digunakan Untuk : Topeng Las (Kedok Las)

- a) Barang (Kaca Las) setiap 1 pcs kaca las digunakan untuk pekerjaan selama 3 bulan, pada 1 topeng las.
- b) Kebutuhan perbulan kaca las untuk 1 topeng las :
1 pcs kaca las/ 3 bulan = 0.3

No.	Alat Divisi / Departemen	Jumlah Personil [A]	Barang / Bulan [B]	Total [A x B]
1.	Project / Teknik	5	0,3	1,5
2.	Work Shop	2	0,3	0,6
3.	Utility	1	0,3	0,3
4.	Maintenance	1	0,3	0,3
Total Kebutuhan Kaca Las / Bulan				2,7 Pcs

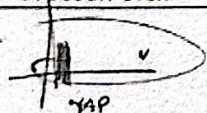
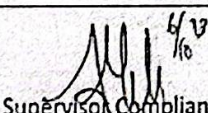
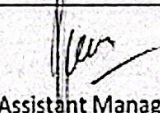
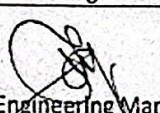
B. Lead Time : 2 Bulan SPB

C. Decide to maintain minimal stock : [Total Kebutuhan sarung tangan proyek / Bulan x B]
[2,7 x 2] = 5,4 = 5 Pcs

D. Decide to maintain Order Point (100% - 150%) : [C x 150%]
[5 x 150%] = 7,5 = 8 Pcs

ROPOSAL TO SECURE OF SUPPLY

MINIMUM STOCK	ORDER QUANTITY
5	8

Di Susun Oleh	Diperiksa		Mengetahui
 YAP	 Supervisor Compliance	 Assistant Manager	 Engineering Manager