

SURAT PERMINTAAN BARANG

No	Kode Barang	Nama Barang	Merk / Brand	Type	Spesifikasi	Satuan	Riwayat Pembelian				Stok Saat Ini	Minimum Stok	Jumlah Permintaan	No Justifikasi
							Tanggal	Jumlah	No SPB	Supplier				
1	IMO08014	Hitreat BW 165				CAN @30kg	06-Apr-26	12	TK260259	PT.TIRTANUSA INDOTAMA	8	8	12	CONS-CHEM-02
2	IRT00002	Hydrochloric Acid (HCL) 37 %				CAN @30kg	26-Nov-25	720	P25T0789	Munggur Putu Karso, CV	690	480	720	CONS-CHEM-04

Catatan :
Permintaan Hitreat BW 165 & Hydrochloric Acid (HCL) 37 %.. Sudah berada pada minimum stock sehingga perlu diajukan terhadap Hitreat BW 165 & Hydrochloric Acid (HCL) 37 %Tersebut.

SPAREPARTS CONTROLLER <i>[Signature]</i> 02/26 AJKA AMIRIN	Asst. Manager <i>[Signature]</i> 02/26 FIRMAN ARDI B	MANAGER <i>[Signature]</i> 02/26 HERMAYAN WIDYAPRASETYA
--	--	---

 mersi Good Quality Improves Life's Quality PT. MERSIFARMA TM. SUKABUMI-INDONESIA	CONSUMABLE JUSTIFICATIONS	Nomor : CONS-CHEM-02
		Tanggal : 14 Maret 2024
		Revisi : 00

NAMA BARANG	Hitreat BW 165 FG
TYPE / BRAND	
DIGUNAKAN UNTUK	Boiler 1 Ton, dan Boiler 6 Ton
PACKAGING ORIGINAL	1 Can @ 30 Liter
PEMBELIAN	Lokal

Estimasi Jumlah Pemakaian

A. Digunakan Untuk Chemical Air Feed Water, berikut kebutuhan perbulan Hitreat BW 165 FG:

- Boiler 1 ton membutuhkan 0,5 can (15 Liter) dalam 1 bulan.
- Boiler ~~2~~³ ton Membutuhkan 3 Can (90 Liter) dalam 1 bulan

No.	Nama Alat	Jumlah Peralatan [A]	Chemical / Bulan [B]	Total [A x B]
1	Boiler 1 Ton	2	0,5	1
2	Boiler 6 Ton	1	3	3
Total Kebutuhan Hitreat BW 165 FG / Bulan				4 Can

- B. Lead Time : 2 Bulan SPB
- C. Decide to maintain minimal stock : [Total Kebutuhan Hitreat BW 165 FG/ Bulan x Lead Time]
[4 x 2] = 8 Can
- D. Decide to maintain Order Quantity (100% - 150%) : [C x 150%]
[8 x 150%] = 12 Can

ROPOSAL TO SECURE OF SUPPLY

MINIMUM STOCK	ORDER QUANTITY
8	12

Di Susun Oleh	Diperiksa		Mengetahui
 14/03/24	 Supervisor Compliance	 Assistant Manager	 Engineering Manager



BIN CARD ENGINEERING

LOKASI

MINIMUM STOK :

ORDER QTY

TGL	IN	OUT	JUMLAH	KETERANGAN
02/26		30	040	BK-295
03				
16/26		50	810	BK-373
18/03		30	780	BK-660
05				
08/06		30	750	BK-761
13/26		30	720	BK-957
01				
31/26		30	690	BK-1325
108				

[illegible]

 mersi <i>Good Quality Improves Life's Quality</i> PT. MERSIFARMA TM. SUKABUMI-INDONESIA	CONSUMABLE JUSTIFICATIONS	Nomor :
		Tanggal : 5 September 2024
		Revisi : 01

NAMA BARANG	Hydrochlorida Acid 37% (HCL)
TYPE / BRAND	
DIGUNAKAN UNTUK	Regenerasi PW Southern 800 L/H
PACKAGING ORIGINAL	1 Can @ 30 Kg
PEMBELIAN	Lokal

Estimasi Jumlah Pemakaian

A. Digunakan Untuk Regenerasi PW Southern 800 L/H

- a. Barang (Hydrochlorida Acid 37% (HCL)) untuk 1 kali regenerasi membutuhkan 15 Kg,
Saat PW Southern support produksi regenerasi dilakukan sebanyak 16 kali dalam 1 bulan ($16 \times 15 = 240$ Kg).

No.	Nama Alat	Jumlah Peralatan [A]	Barang / Bulan [B]	Total [A x B]
1	PW Southern	1	240	240
Total Kebutuhan Hydrochlorida Acid 37 % (HCL) / Bulan				240 Kg

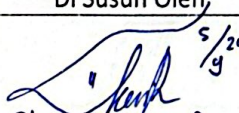
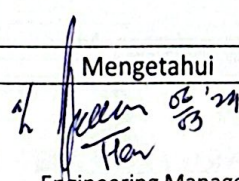
B. Lead Time : 2 Bulan SPB

C. Decide to maintain minimal stock : [Total Kebutuhan HCL / Bulan x Lead Time]
 $[240 \times 2] = 480$ Kg

D. Decide to maintain Order Quantity (100% - 150%) : [C x 150%]
 $[480 \times 150\%] = 720$ Kg

PROPOSAL TO SECURE OF SUPPLY

MINIMUM STOCK	ORDER QUANTITY
480	720

Di Susun Oleh,	Diperiksa		Mengetahui
 Gheni Rindra P.	 Supervisor Compliance	 Assistant Manager	 Engineering Manager