

ANALISA PERMINTAAN BARANG

No	Kode Barang	Nama Barang	Satuan	Stok Saat Ini (A)	Rencana Kebutuhan (B)	Kekurangan (A - B + C)	Pending Penerimaan (C)	Jumlah	Realisasi Pembelian	Realisasi Penggunaan
1	IMO20334	Tube SS	Pc	0	2	-2	0	2	0	0
2	IAL00247	Fitting SS 5/PK	Pk	0	1	-1	0	1	0	0
3	IAL00216	Filter Insert Assy	Pc	0	2	-2	0	2	0	0
4	IMO03061	Check Valve	Pc	0	1	-1	0	1	0	0
5	IAL00217	Acquity PDA	Pc	0	1	-1	0	1	0	0

Catatan :

1. Tube SS 062 x 020 x 120.00 (Part. No: WAT026804)

- Digunakan sebagai jalur fase gerak sebelum melewati kolom. Terbuat dari bahan stainless steel untuk menghindari kerusakan tubing akibat reagen yang bersifat keras seperti hexane dan tetrahydrofuran.

- Estimasi harga: Rp.2.700.000/Pc

- Digunakan setiap hari dan memiliki masa pakai selama $\pm 2 - 3$ tahun.

- 1 Pcs tube SS dapat digunakan untuk 2 HPLC, pembelian 2 Pcs tube SS akan dipasang pada HPLC UV-8, HPLC UV-9, HPLC UV-10 dan HPLC UV-12.

- Pemesanan terakhir untuk HPLC UV-3 (PF000969).

2. Fitting SS 5/PK (Part. No: WAT025604)

- Digunakan sebagai fitting untuk memasangkan antara tube SS dengan kolom (fase diam) pada proses analisa menggunakan metode HPLC.

- Estimasi harga: Rp.4.140.000/Pk

- Digunakan setiap hari dan memiliki masa pakai selama $\pm 2 - 3$ tahun.

- Pemesanan part untuk HPLC UV-8, HPLC UV-9, HPLC UV-10 dan HPLC UV-12.

- Pemesanan terakhir untuk HPLC UV-3 (PF000969).

3. Filter Insert Assy (Part. No: WAT088084)

- Digunakan sebagai penyaring fase gerak agar pengotor tidak masuk dan mengganggu proses analisa saat menjalankan metode HPLC.

- Estimasi harga: Rp.1.800.000/Pc.

- Digunakan dan memiliki masa pakai selama $\pm 3 - 12$ bulan.

- Pemesanan part untuk HPLC UV-4 dan HPLC UV-10.

- Pemesanan terakhir untuk HPLC UV-3 (PF000969).

4. Valve, Check, Ceramic, PKG(2), Perf Plus (Part. No: 700002399)

- Digunakan untuk mencegah adanya arus balik dari pompa terhadap aliran yang diteruskan menuju kolom dan detektor pada proses analisa menggunakan metode HPLC.

- Estimasi harga: Rp.10.800.000/Pc.

- Digunakan setiap hari dan memiliki masa pakai selama $\pm 1 - 3$ tahun.

4. Valve, Check, Ceramic, PKG(2), Perf Plus (Part. No: 700002399)

- Pemesanan part untuk HPLC UV-10.
- Pemesanan terakhir untuk HPLC UV-3 (PFPF000969).

5. Acquity PDA/TUV 2489/2998 Perf Main Kit (Part. No: 201000281)

- Digunakan sebagai komponen lampu pada instrumen detektor untuk membantu pembacaan hasil pada proses analisa menggunakan HPLC.
- Estimasi harga: Rp.26.250.000/Pc
- Digunakan setiap hari dan memiliki masa pakai selama $\pm 6 - 12$ bulan.
- Pemesanan terakhir pada bulan November 2025 (PW026680)

Latar Belakang :

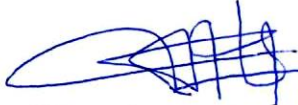
- Saat ini instrumen HPLC UV-4 (No Inventaris: 012/D.09/QC/INST/06/16), HPLC UV-8 (No Inventaris: 016C/D.09/QC/INST/08/17), HPLC UV-9 (No Inventaris 1143-24-1-0113-2-1-1), HPLC UV-10 (No Inventaris 1743-24-1-0132-1) dan HPLC UV-12 (No Inventaris: C61.005/D.09/RD/INST/06/16) perlu dilakukan penggantian part-part tersebut yang merupakan consumable part seduai dengan job report PT. Kromtekindo.

Terlampir job report/kartu perbaikan mesin, penawaran harga dan gambar sparepart.

Dibuat

 P. Adm 10/26/06

Mengetahui

 10/26/06 M. K.

**PT Kromtekindo Utama**

Jl. RC Veteran 3, Bintaro
 Jakarta Selatan, 12330
 Phone : 021 7373043, 7373031
 No.
 Fax :
 Email : support@kromtekindo.co.id
 Website : www.kromtekindo.com

Kepada Yth,
 MERSIFARMA TIRMAKU MERCUSANA, PT
 JL. RAYA PELABUHAN KM. 18 CIKEMBAR KAB. SUKABUMI, JAWA BARAT

QUOTATION	
No.	: SQS/KU/26/V/001
Date	: May 8, 2026

T :
 F :
 M :
 Up BAPAK ISMAIL
 Muhammad_Ismail@mersifarma.com

For :

No.	Part No.	Description	Qty	Unit Price	Persentase Discount %	Line Discount	Unit Price After Discount	Total Price
1	WAT02680 4	TUBE SS .062X.020X120.00	3	2.700.000,00	15	405.000	2.295.000	6.885.000,00
2	WAT03519 0	INLINE FILTER ASSY	1	4.860.000,00	15	729.000	4.131.000	4.131.000,00
3	WAT08808 4	FILTER INSERT ASSY	3	1.800.000,00	15	270.000	1.530.000	4.590.000,00
4	WAT02560 4	FITTING SS 5/PK	2	4.140.000,00	15	621.000	3.519.000	7.038.000,00
5	700002399	VALVE, CHECK, CERAMIC, PKG(2), PERF PLUS	2	10.800.000,00	15	1.620.000	9.180.000	18.360.000,00
6		Jasa Service / Pemasangan Sparepart (per unit & per kunjungan)	1	2.000.000,00	0		2.000.000	2.000.000,00
Subtotal								43.004.000,00
VAT Amount								4.730.440,00
Total RP Incl. VAT								47.734.440,00

Note:

- Condition of Goods : INDENT 1 MONTH
- Payment Term : 30 DAYS
- TOP Note : HARGA SEWAKTU-WAKTU DAPAT BERUBAH (Sesuai Kurs yang berlaku)
- Validity Quote to Date : 15 May 2026

Sabrina Sekarlintang Saputri
 (+62895346845865)
 Suciani Gustina

Handwritten signature and date: 08/26

**PT Kromtekindo Utama**

Jl. RC Veteran 3, Bintaro
 Jakarta Selatan, 12330
 Phone : 021 7373043, 7373031
 No.
 Fax :
 Email : support@kromtekindo.co.id
 Website : www.kromtekindo.com

Kepada Yth,
 MERSIFARMA TIRMAKU MERCUSANA, PT
 JL. RAYA PELABUHAN KM. 18 CIKEMBAR KAB. SUKABUMI, JAWA BARAT

T :
 F :
 M :
 Up BAPAK MAIL
 Mia.Rahmawati@mersifarma.com

For :

PROMO DISC 30%
 ITEM 201000281

QUOTATION	
No.	: SQS/KU/25/XI/026
Date	: Nov 5, 2025

No.	Part No.	Description	Qty	Unit Price	Persentase Discount %	Line Discount	Unit Price After Discount	Total Price
1	201000281	ACQUITY PDA/TUV 2489/2998 PERF MAINT KIT	3	26.250.000,00	30	7.875.000	18.375.000	55.125.000,00
2	WAT09733	UNION	3	2.800.000,00	10	280.000	2.520.000	7.560.000,00
3	WAT08808	FILTER INSERT ASSY	3	1.750.000,00	10	175.000	1.575.000	4.725.000,00
Subtotal								67.410.000,00
VAT Amount								7.415.100,00
Total RP Incl. VAT								74.825.100,00

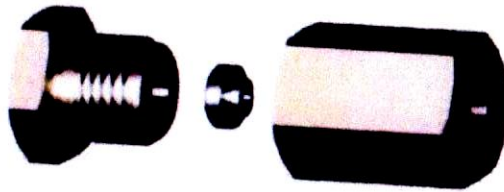
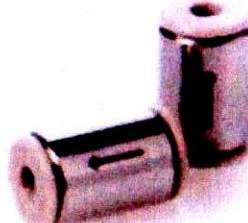
Note:

- Condition of Goods : INDENT 2 MONTH
- Payment Term : 30 DAYS
- TOP Note : HARGA SEWAKTU-WAKTU DAPAT BERUBAH (Sesuai Kurs yang berlaku)
- Validity Quote to Date : 07 November 2025

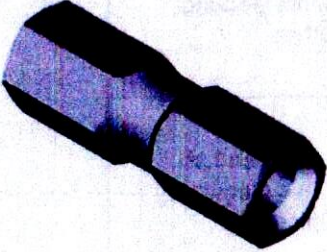
Dea Gresia Dolok Saribu
 (+6282298623966)

Suciani Gustina

Lampiran 1. Gambar Spareparts

Tube SS.062X.020X120.00 (WAT026804) 	Inline Filter Assy (WAT035190) 	Filter Insert Assy (WAT088084) 
Fitting SS 5/Pk (WAT025604) 	Valve, Check, Ceramic, PKG (2), Perf Plus (700002399) 	

Lampiran 1. Gambar Spare Parts

PN: WAT097332 (Union)	PN: WAT088084 (Filter Insert)	PN: 201000281 (ACQUITY PDA/TUV 2489/2998 PM Kit)
		

Handwritten signature