

Bagian : QC

Due Date : 30-Sep-26

ANALISA PERMINTAAN BARANG

Tanggal : 13-Aug-26

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	IAL00217	Acquity PDA/TUV 2489/2998 Perf Maint Kit	Pc	0	2	-2	0	2	0	0

Catatan :

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 atau sekitar < 2000 hours

Latar Belakang :

- Saat ini instrumen HPLC UV-1 (C61.001/D.09/RD/INST/06/16), HPLC UV-4 (012A/D.09/QC/INST/06/16) perlu dilakukan penggantian part tersebut yang merupakan consumable part seduai dengan job report PT. Kromtekindo.
- Terakhir kali pemesanan Juni 2026 (PF001165) untuk instrumen HPLC Waters TS UV-4 (UV 10 QC)

Terlampir job report/kartu perbaikan mesin, dan penawaran harga

Dibuat

 13/26
08

Mengetahui

 13/26
08

**PT. Kromtekindo Utama**

Jl. RC. Veteran Raya No.3, Bintaro, Pesanggrahan
Jakarta Selatan, 12330, Indonesia

[T] +62 21 7370057
[F] +62 21 7371105

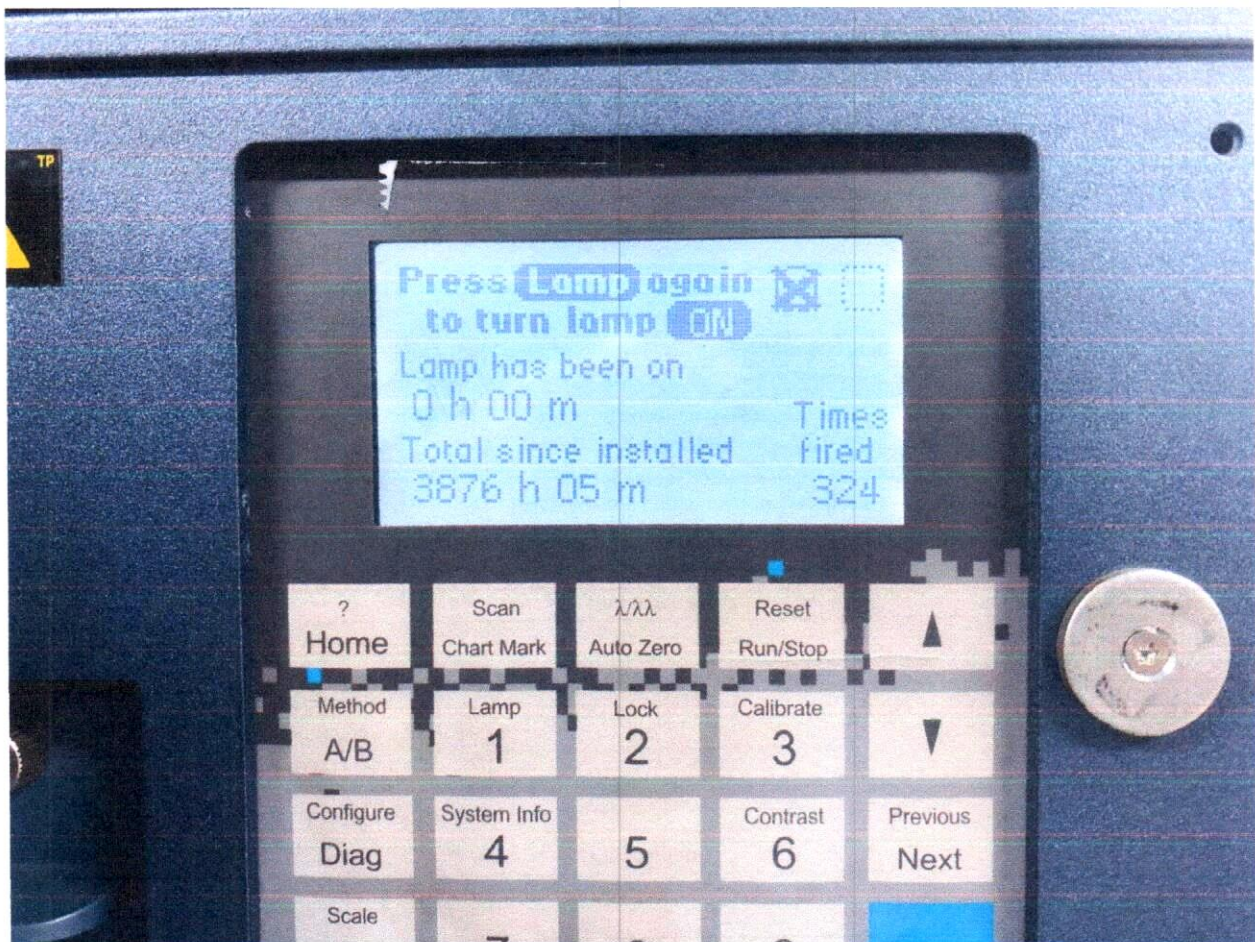
[E] support@kromtekindo.co.id
[W] www.kromtekindo.com

Service Report No.	39976	Onsite Visit	Work Order Date			
Work Order No.			Start Time			
Purchased Order No.			End Time			
Customer Information						
Company	PT. Kromtekindo	Call Date	18 JUL 2026			
User Name	Bp. Rikardus / H. N. N. N.	Confirmation Date	18 JUL 2026			
Site Address	Jl. Raya Klaten, C. Klaten	Visit Request Date	18 JUL 2026			
S. Klaten						
Instruments Identification						
Service Item No. :		Coverage				
System Name	Instruments Name / Model	Serial Number	Billable	Contract	Plan Service	Instrument Warranty
UV 4	29000	D1607E 502A	BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
Description Report						
Primary Activity :	☐ Installation	☐ Qualification	☐ Repair	☐ Re-Qualification		
	☐ Training	☒ Others... :				
Description :						
7 lamp hours 72000 H						
7 Rekomendasi :- Ganti lampu (201000201)						
Material Supplied						
No	Qty	Part Number	Description	Status		
1						
2						
3						
4						
5						
6						
Note / On-Site Issues :						
N/A						
Signature						
Customer			Engineer			
[Signature]			[Signature]			

NEGARA ASAL	USA
TAHUN PEMBUATAN	2016
PEMBELIAN	June 2016
SUPLIER	PT Kramtekindo Utama
LAIN-LAIN	

Mengetahui,

Gambar umur lampu detector pada HPLC UV 4





PT. Kromtekindo Utama

Jl. RC. Veteran Raya No.3, Bintaro, Pesanggrahan

Jakarta Selatan, 12330, Indonesia

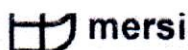
[T] +62 21 7370057

[E] support@kromtekindo.co.id

[F] +62 21 7371105

[W] www.kromtekindo.com

Service Report No.	39972		Onsite Visit	Work Order Date		
Work Order No.				Start Time		
Purchased Order No.				End Time		
Customer Information						
Company	PT. Kromtekindo		Call Date	20 Jun 2026		
User Name	Bp Robert M. M. M.		Confirmation Date	20 Jun 2026		
Site Address	Jl. Raya P. K. H. M., C. K. M.		Visit Request Date	29 Jun 2026		
Sukalima						
Instruments Identification						
Service Item No. :			Coverage			
System Name	Instruments Name / Model	Serial Number	Billable	Contract	Plan Service	Instrument Warranty
UV 1	29079	E1674555A	BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
			BB	C	PS	WA
Description Report						
Primary Activity :	☐ Installation		☐ Qualification	☒ Repair	☐ Re-Qualification	
	☐ Training		☐ Others... :			
Description :						
→ Lamp hours 70000 H → Replace new lamp. → OK "OK" → Rekomendasi ganti lampu (201000201)						
Material Supplied						
No.	Qty	Part Number	Description	Status		
1	1	201000201	29079 19079 PM RT	PT. Kromtekindo		
2						
3						
4						
5						
6						
Note / On-Site Issues :						
N/A						
Signature						
Customer			Engineer			
 12/19/13			 Andy M. R. R. R.			



PT. MERSIFARMA TM.
DIVISI MANUFACTURING
SUKABUMI-INDONESIA

KARTU PERBAIKAN/SERVICE MESIN

Berlaku Tanggal : 17 Oktober 2012
Dibuat Oleh : SDK

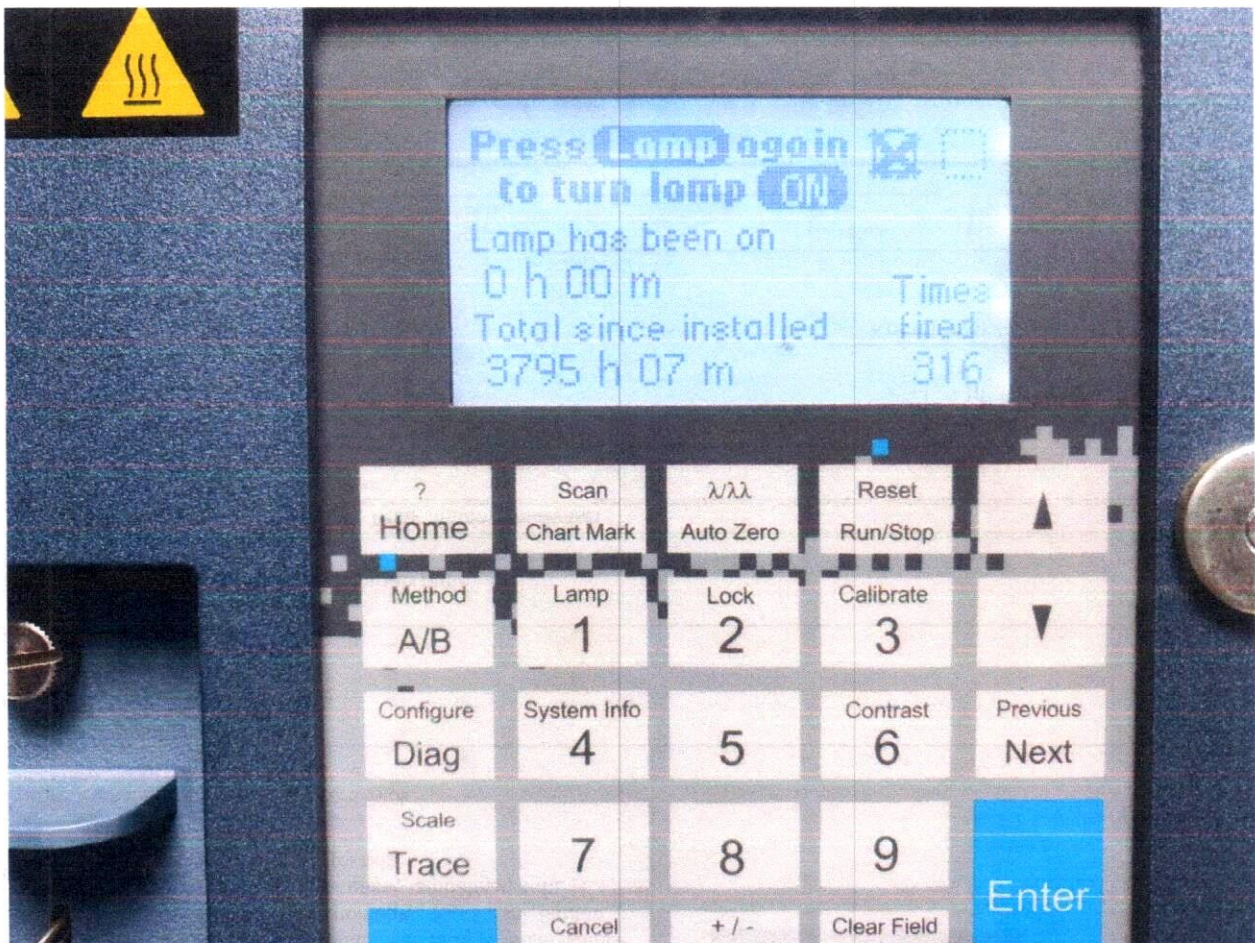
NAMA MESIN : HPLC Waters UV 1
NO MESIN : E165M45564
NO INVENTARIS : C61.001/D-09/RD/INST/06/16
MANUFACTURER : Waters
TYPE : 22695 uv/vic
KAPASITAS :

NEGARA ASAL : USA
TAHUN PEMBUATAN : 2016
PEMBELIAN : Jun 2016
SUPLIER : PT. Kromekindo
LAIN-LAIN :

NO	TANGGAL	KERUSAKAN	PERBAIKAN	WAKTU		PARAF		KET
				Perkiraan	Realisasi	Opt	SPV	
29	20-03-25	- Kalibrasi - Over pressure	- Kalibrasi - Ganti filter insert					
30	18-07-25	- Seal Wash - pintu Column heater rusak - selenoid di pindah ke UV 6		16.00 - 11.30	10.00 - 11.30	M	3mi	Rekomendasi / TAP - Door switch - selenoid seal wash pump
31	27-08-25	- Area tidak stabil - Lamp Hours > 4000h - selenoid seal wash pump tidak berfungsi	- Ganti syringe - Ganti lampu - selenoid di ganti	09.00 - 14.00	09.00 - 14.00	M	3mi	Rek: klaim, TAP rebuild - uv lamp 2489 - selenoid ditukar dari UV 7
32	09-09-25	Rebuild Valve V ₁ dan V ₂ bocor		09.00 - 14.00	09.00 - 14.00	M	Nbn	Rek: mengganti valve rebuild.
33	19-09-25	Area tidak stabil	- Valve rebuild V ₁ dan V ₂ diganti - mengganti door switch - TPI pd ok	09.00 - 14.00	09.00 - 14.00	M	Nbn	
34	17-03-26	Kalibrasi out of date	- Kalibrasi	09.00 - 11.30	09.00 - 09.30	M	Nbn	Rek: uv/pda filter insert
35	02-06-26	-	pemasangan housing filter insert			fin	3mi	
36	28-07-26	Lost prime	Ganti check Valve	09.00 - 09.15	09.00 - 09.15	09.00 - 09.15	Nbn	
37	29-07-26	Lamp hours 3795 h	Ganti lampu uv	09.00 - 11.30	09.00 - 10.00	M	Nbn	Rek: Ganti Lampu uv
38	05-08-26		Maintenance	09.00 - 14.00	09.00 - 14.00	M	Nbn	Rek: Ganti filter insert check valve, ganti solenoid valve.

Nongetanul,

Gambar umur lampu detector pada HPLC UV 1



**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 IBU Balqis Prameswari Putri

For :

+ 62 812-3256-5845

QUOTATION	
No.	: SQS/KU/26/VIII/076
Date	: Aug 10, 2026

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	1	29.450.000,00	10	2.945.000	26.505.000	26.505.000,00
Subtotal								26.505.000,00
VAT Amount								2.915.550,00
Total RP Incl. VAT								29.420.550,00

Note:

1. Condition of Goods : INDENT 1-2 MONTH
2. Payment Term : 30 DAYS
3. TOP Note : HARGA SEWAKTU-WAKTU DAPAT BERUBAH (Sesuai Kurs yang berlaku)
4. Validity Quote to Date : 14 August 2026

Sabrina Sekarlintang Saputri
 (+62895346845865)

Suciani Gustina