

ANALISA PERMINTAAN BARANG

Tanggal : 19 Mei 2026

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	ATSP01008	Belt Seling	St	0	2	-2	0	2	0	0
2	PMSN00105	Air Flow Monitor	St	0	1	-1	0	1	0	0
3	PMSN00106	Van Kit Air Flow Monitor	Pc	0	1	-1	0	1	0	0
4	IMO16224	Push Button	Pc	0	1	-1	0	1	0	0
5	PMSN00107	Blower	Un	0	2	-2	0	2	0	0
6	IMO10014	Jasa Instalasi	Js	0	1	-1	0	1	0	0

Catatan :**1. Belt Seling SS & Preparatory Work**

- Digunakan sebagai belt untuk membantu proses membuka dan menutup pintu lemari asam.
- Saat ini kondisi sudah mulai aus dan berisiko terhadap keselamatan kerja karena apabila patah (karena pergerakan terus menerus jangka panjang) dapat melukai analis yang sedang melakukan preparasi.
- Estimasi total harga : Rp.5.000.000/Set

2. Air Flow Monitor

- Digunakan sebagai display untuk memantau kondisi laju alir udara yang dilengkapi dengan sensor untuk memberikan indikasi berupa bunyi alarm apabila aliran udara tidak memenuhi persyaratan.
- Saat ini kondisi display telah mati dan tidak dapat diperbaiki oleh Departemen Teknik, sesuai hasil report terlampir.
- Estimasi harga : Rp.15.000.000/Set.

3. Van Kit Air Flow Monitor

- Digunakan sebagai sensor untuk memberikan indikasi berupa bunyi alarm apabila aliran udara tidak memenuhi persyaratan pada lemari asam.
- Saat ini kondisi sensor mengalami kerusakan dan tidak dapat diperbaiki oleh Departemen Teknik, sesuai hasil report terlampir.
- Estimasi harga : Rp.3.500.000/Pc

4. Push Button On/Off

- Digunakan sebagai tombol untuk menyalakan dan mematikan lemari asam.
- Estimasi harga : Rp.450.000/Pc

5. Blower, Type Blower 2

- Merupakan bagian motor dan electrical yang berfungsi untuk memberikan tekanan dan mengalirkan udara pada lemari asam.
- Hasil kalibrasi pada lemari asam mengindikasikan bahwa flow udara lemah (terlampir), setelah dilakukan pemeriksaan (service report terlampir) ditemukan bahwa perlu penggantian part blower ini.
- Estimasi harga : Rp.21.250.000

6. Jasa Instalasi Part Lemari Asam

- Merupakan jasa instalasi untuk parts yang dibeli untuk lemari asam no inventaris C71.001/D.09/RD/INST/12/14 dan lemari asam no inventaris 035/D.01/QC/KIMI/03/15.
- Estimasi harga: Rp.3.500.000

Latar Belakang Permintaan:

- Lemari asam dengan nomor inventaris C71.001/D.09/RD/INST/12/14 (No Seri: 1951) telah digunakan sejak tahun 2014 (12 tahun) dan Lemari asam no inventaris 035/D.01/QC/KIMI/03/15 (No Seri: 1996) telah digunakan sejak tahun 2015 (11 tahun). Kondisi saat ini beberapa part harus dilakukan penggantian karena kondisi telah rusak/aus. Pemesanan part-part tersebut merupakan pemesanan pertama kali Dept. QC.

Pemohon

 19/26
ADA/05

Mengetahui

 19/26
65

FORM PEMERIKSAAN FUME HOOD					
Nama Perusahaan	PT. MARIPARMA TIRAMABAU MENCUCINA				
Alamat	Jl. Raya Pelabuhan Km 10 Cikembar				
Tanggal Pengecekan	05 Mei 2026				
Teknisi	Faspani B				
No. Seri Fume Hood	ST 100 CW 1051				
Lokasi Laboratorium	Lab. QC. Pref B				
A. Pemeriksaan Umum					
No	Item Pemeriksaan	Kondisi (Baik/Tidak Baik/Y)	Keterangan	☐ Baik ☐ Baik ☒ Baik ☒ Baik ☒ Baik ☒ Baik ☒ Baik ☐ Baik ☒ Baik ☐ Baik ☒ Tidak ☒ Tidak ☐ Tidak ☐ Tidak ☐ Tidak ☐ Tidak ☒ Tidak ☒ Tidak ☐ Tidak ☒ Tidak	
1	Kondisi fisik dan kebersihan fume hood				
2	Pintu sash (naik/turun lancar)				
3	Lampu penerangan berfungsi				
4	Stopkontak dan saklar berfungsi				
5	Saluran exhaust dan ducting				
6	Kipas/blower berfungsi normal				
7	Filter (HEPA/Carbon)				
8	Kecepatan hisap (face velocity) sesuai standar				
9	Kondisi cat dan kaca aman				
10	Fungsi alarm/sensor (jika ada)				
B. Pemeriksaan Fungsi Operasional					
1	Item Pengecekan	Standar / Parameter	Satuan	Hasil	Kondisi
2	Arah aliran udara (inflow)	26 %	0.45 ± 0.05 m/s	03 %	☐ Baik ☒ Tidak
3	Kebisingan (Noise level)		≤ 65 dB		☐ Baik ☐ Tidak
4	Pencahayaan ruang kerja		≥ 600 lux		☐ Baik ☒ Tidak
	Sash open	50 %		0 m/s	
C. Tindakan dan Rekomendasi					
1.	servis / penggantian motor Blower				
2.	maintenance				
No	Temuan				
1	Sling sudah berkarat				
2	Air flow monitor				
3	push button on/off				
4					
5					
6					
D. Kesimpulan ☐ Unit dalam kondisi BAIK dan siap digunakan ☒ Unit perlu Perbaikan / Penggantian komponen Teknisi Pelaksana: Nama: <u>Faspani B</u> Tanda Tangan: Diperiksa oleh (QC/Client): Nama: <u>Robert</u> Tanda Tangan:					

FORM PEMERIKSAAN FUME HOOD				
Nama Perusahaan	PT. MERSIFARMA TINDAMAPAU MARCUKUPA			
Alamat	Jl. Raya Paduan Km 18 Dempar			
Tanggal Pengecekan	05 May 2026			
Teknisi	Kuspani B			
No. Seri Fume Hood	ST 1800 LCF No 1896			
Lokasi Laboratorium	Lms. di rumah			
A. Pemeriksaan Umum			Kondisi	
No	Item Pemeriksaan	Kondisi (Baik/Tidak Baik/Y Keterangan)	☐ Baik	☒ Tidak
1	Kondisi fisik dan kebersihan fume hood		☐ Baik	☒ Tidak
2	Pintu sash (naik/turun lancar)		☐ Baik	☒ Tidak
3	Lampu penerangan berfungsi		☒ Baik	☐ Tidak
4	Stopkontak dan saklar berfungsi		☒ Baik	☐ Tidak
5	Saluran exhaust dan ducting		☒ Baik	☐ Tidak
6	Kipas/blower berfungsi normal		☒ Baik	☐ Tidak
7	Filter (HEPA/Carbon)		☐ Baik	☒ Tidak
8	Kecepatan hisap (face velocity) sesuai standar		☐ Baik	☒ Tidak
9	Kondisi cat dan kaca aman		☒ Baik	☐ Tidak
10	Fungsi alarm/sensor (jika ada)		☐ Baik	☒ Tidak
B. Pemeriksaan Fungsi Operasional				
1	Item Pengecekan	Standar / Parameter	Satuan	Hasil
2	Arah aliran udara (inflow)	25 %	0.45 ± 0.05 m/s	0.3 %
3	Kebisingan (Noise level)		≤ 65 dB	
4	Pencahayaan ruang kerja		≥ 600 lux	
5	Sash open	60 %		0 %
C. Tindakan dan Rekomendasi				
1	servis / penggantian motor blower			
2	maintenance			
No	Temuan			
1	Sling sudah berparat			
2	Air flow monitor mati			
3	push button			
4				
5				
6				
D. Kesimpulan				
☐ Unit dalam kondisi BAIK dan siap digunakan				
☒ Unit perlu Perbaikan / Penggantian komponen				
Teknisi Pelaksana:			Diperiksa oleh (QC/Client):	
Nama: Kuspani B			Nama:	
Tanda Tangan:			Tanda Tangan:	



PT. MERSIFARMA TM.
DIVISI MANUFACTURING
SUKABUMI-INDONESIA

**KARTU
PERBAIKAN/SERVICE
MESIN**

No. Dokumen 2TK00/FORMU/00
Berlaku Tanggal : 17 Oktober 2012
Dibuat Oleh : SDK

NAMA MESIN	:	Time Flood
NO MESIN	:	1996 1951
NO INVENTARIS	:	CT1001 / D.09 / PO / INSR / 12 / 14
MANUFACTURER	:	Lab Guard
TYPE	:	ST 1000 LCV
KAPASITAS	:	100 cm

NEGARA ASAL	India
TAHUN PEMBUATAN	2019
PEMBELIAN	Desember 2019
SUPLIER	Direkt langsung (PT. ICB Selanjutnya)
LAIN-LAIN	

[illegible]

Mengetahui,



mersi

PT. MERSIFARMA TM.
DIVISI MANUFACTURING
SUKABUMI-INDONESIA

KARTU PERBAIKAN/SERVICE MESIN

No. Dokumen : 2TK00/FORMU/009.
Berlaku Tanggal : 17 Oktober 2012
Dibuat Oleh : SDK

NAMA MESIN : Fume Hood.
NO MESIN : 1996
NO INVENTARIS : 035/001/OC/KIM/03/15
MANUFACTURER : Lab Guard
TYPE : ST 1800 LCV
KAPASITAS : 180 cm

NEGARA ASAL : India
TAHUN PEMBUATAN : 2014
PEMBELIAN : Maret - 2015
SUPLIER : Direct langsung (PT. Lab Solusindo)
LAIN-LAIN :

NO	TANGGAL	KERUSAKAN	PERBAIKAN	WAKTU		PARAF		KET
				Perkiraan	Realisasi	Opt	SPV	
1	08.03.24	Airflow Sensor mati	- Cek kabel input Adapter - Bersihkan sensor	09.00	09.15 - 11.00	Asriyus Nuhki		-
2	08.04.24	Air flow monitor & kitak mangak	- pengisian tegangan / power supply - penggantian adapter - perlu penggantian adapter	09.00 - 10.00	09.00 - 10.00	Pak Zueri	2. Yuni	Pek : - penggantian adapter
3	10.12.2024	Adapter	- Perbaikan adapter	09.00	18.45	chf	Man	Adapter RC ok Adapter fan belum berfungsi sensor
4	05.05.2026	- Ring sudah berkarat - Air flow monitor sensor mati - How udara lemah	- Demontasi mangkuk - Monitor	09.00 - 10.00	09.00 - 12.00	P. Budi	2. Yuni	Rekomendasi : - Belt sling - Sensor Air flow - Monitor - Push button on/off - Motor Blower - Wet scrubber