

PANDUAN PENGOPERASIAN



**DIGITALISASI PELAPORAN PERSEDIAAN
BAHAN MEDIS HABIS PAKAI
DI UPTD LABORATORIUM KESEHATAN
DAERAH KABUPATEN KENDAL
(SI PEMBALAB)**

PANDUAN PENGOPERASIAN
DIGITALISASI PELAPORAN PERSEDIAAN BAHAN MEDIS HABIS PAKAI
DI UPTD LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH
KABUPATEN KENDAL
(SI PEMBALAB)

I. PENDAHULUAN

SI PEMBALAB (Digitalisasi Pelaporan Persediaan Bahan Medis Habis Pakai Di UPTD Laboratorium Kesehatan Daerah Kabupaten Kendal) adalah sistem berbentuk *spreadsheet* untuk mencatat arus keluar masuk bahan medis habis pakai yang ada di UPTD Laboratorium Kesehatan Daerah Kabupaten Kendal.

Dalam pengopersian Si Pembalab di butuhkan 3 orang operator yang mempunyai akses untk membuka data *spreadsheet*:

1. Operator operator gudang
2. Operator laboratorium kesehatan masyarakat (mikrobiologi dan kimia fisika)
3. Operator laboratorium patologi klinik

II. KEBUTUHAN SISTEM

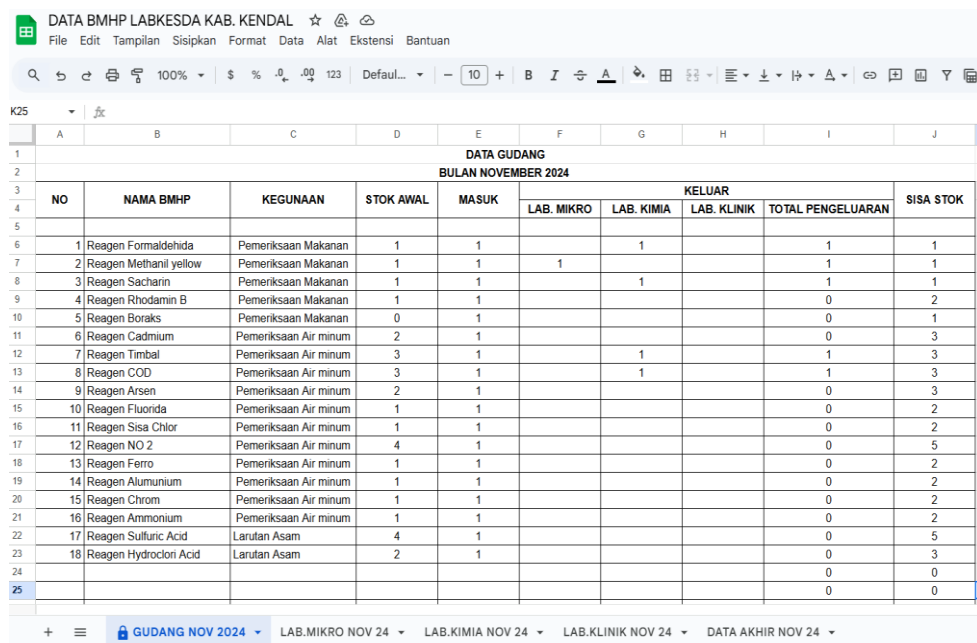
Perangkat yang dibutuhkan:

1. Komputer/ Laptop
2. Printer
3. Jaringan Internet
4. Kertas

III. PETUNJUK PENGGUNAAN SI PEMBALAB

Urutan penggunaan

1. Membuka spreadsheet pada link :
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1U5_XNi7CasVDf22O42948yg2bSwZbaJvAewh0aERE1k/edit?usp=sharing
2. Pencatatan Arus Barang
 - a. Operator gudang
 - 1) Membuka sheet “GUDANG” kemudian memasukkan data nama BMHP
 - 2) Mengisi stok awal barang dari sisa stok bulan sebelumnya
 - 3) Mengisi jumlah pemasukan setiap ada barang datang
 - 4) Mengisi jumlah pengeluaran setiap ada pengeluaran ke unit laboratorium (Mikrobiologi, kimia dan patologi klinik)



DATA GUDANG								
BULAN NOVEMBER 2024								
NO	NAMA BMHP	KEGUNAAN	STOK AWAL	MASUK	LAB. MIKRO	LAB. KIMIA	LAB. KLINIK	TOTAL PENGELUARAN
1	Reagen Formaldehida	Pemeriksaan Makanan	1	1		1		1
2	Reagen Methanil yellow	Pemeriksaan Makanan	1	1	1			1
3	Reagen Sacharin	Pemeriksaan Makanan	1	1		1		1
4	Reagen Rhodamin B	Pemeriksaan Makanan	1	1				0
5	Reagen Boraks	Pemeriksaan Makanan	0	1				0
6	Reagen Cadmium	Pemeriksaan Air minum	2	1				0
7	Reagen Timbal	Pemeriksaan Air minum	3	1		1		1
8	Reagen COD	Pemeriksaan Air minum	3	1		1		1
9	Reagen Arsen	Pemeriksaan Air minum	2	1				0
10	Reagen Fluorida	Pemeriksaan Air minum	1	1				0
11	Reagen Sisa Chlor	Pemeriksaan Air minum	1	1				0
12	Reagen NO 2	Pemeriksaan Air minum	4	1				0
13	Reagen Ferro	Pemeriksaan Air minum	1	1				0
14	Reagen Aluminium	Pemeriksaan Air minum	1	1				0
15	Reagen Chrom	Pemeriksaan Air minum	1	1				0
16	Reagen Ammonium	Pemeriksaan Air minum	1	1				0
17	Reagen Sulfuric Acid	Larutan Asam	4	1				0
18	Reagen Hydrochlori Acid	Larutan Asam	2	1				0
								0
								0

Gambar. 1 Data Gudang

b. Operator Laboratorium

- 1) Membuka sheet “Mikrobiologi / kimia / klinik” kemudian memasukkan data nama BMHP
- 2) Mengisi stok awal barang dari sisa stok bulan sebelumnya
- 3) Mengisi jumlah pemasukan setiap ada barang datang
- 4) Mengisi jumlah pengeluaran setiap ada pengeluaran ke unit laboratorium (Mikrobiologi / kimia / klinik)

DATA BMHP LABKESDA KAB. KENDAL ☆ 🔒 ☁

File Edit Tampilan Sisipkan Format Data Alat Ekstensi Bantuan

100% 123 Default... 10 + B I A 🔍 📄 📑 📊 📈 📉 📌 📍 📎 📏 📐 📓 📔 📕 📖 📗 📘 📙 📚 📛 📜 📝 📞 📟 📠 📡 📢 📣 📤 📥 📦 📧 📨 📩 📪 📫 📬 📭 📮 📯 📰 📱 📲 📳 📴 📵 📶 📷 📸 📹 📺 📻 📼 📽 📾 📿

K12

	A	B	C	D	E	F	G	H
1			DATA LABORATORIUM KIMIA					
2			BULAN NOVEMBER 2024					
3			KEGUNAAN	STOK AWAL	MASUK	KELUAR	SISA STOK	
4	NO	NAMA BMHP						
5								
6	1	Reagen Formaldehida	Pemeriksaan Makanan		1		1	
7	2	Reagen Methanil yellow	Pemeriksaan Makanan				0	
8	3	Reagen Sacharin	Pemeriksaan Makanan		1	1	0	
9	4	Reagen Rhodamin B	Pemeriksaan Makanan				0	
10	5	Reagen Boraks	Pemeriksaan Makanan				0	
11	6	Reagen Cadmium	Pemeriksaan Air minum				0	
12	7	Reagen Timbal	Pemeriksaan Air minum		1		1	
13	8	Reagen COD	Pemeriksaan Air minum		1	1	0	
14	9	Reagen Arsen	Pemeriksaan Air minum				0	
15	10	Reagen Fluorida	Pemeriksaan Air minum				0	
16	11	Reagen Sisa Chlor	Pemeriksaan Air minum				0	
17	12	Reagen NO 2	Pemeriksaan Air minum				0	
18	13	Reagen Ferro	Pemeriksaan Air minum				0	
19	14	Reagen Aluminium	Pemeriksaan Air minum				0	
20	15	Reagen Chrom	Pemeriksaan Air minum				0	
21	16	Reagen Ammonium	Pemeriksaan Air minum				0	
22	17	Reagen Sulfuric Acid	Larutan Asam				0	
23	18	Reagen Hydroclori Acid	Larutan Asam				0	
24							0	
25							0	

+ ☰ 🔒 GUDANG NOV 2024 ▾ LAB.MIKRO NOV 24 ▾ LAB.KIMIA NOV 24 ▾ LAB.KLINIK NOV 24 ▾ DATA AKHIR NOV 24 ▾

Gambar 2. Data Unit Laboratorium

c. Cetak Laporan Bulanan

- 1) Operator gudang membuka sheet “ Data Akhir”
- 2) Klik menu cetak/print
- 3) Hasil cetak laporan di serahkan ke Kepala UPTD Laboratorium Kesehatan Daerah Kabupaten Kendal.

DATA PERSEDIAAN BMHP UPTD LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH								
BULAN : NOVEMBER 2024								
NO	NAMA BMHP	KEGUNAAN	SISA STOK UNIT				SISA STOK	
			GUDANG	LAB. MIKRO	LAB. KIMIA	LAB. KLINIK		
1	Reagen Formaldehida	Pemeriksaan Makanan	11	0	2	0	13	
2	Reagen Methanil yellow	Pemeriksaan Makanan	1	0	1	0	2	
3	Reagen Sacharin	Pemeriksaan Makanan	1	0	2	0	3	
4	Reagen Rhodamin B	Pemeriksaan Makanan	2	0	0	0	2	
5	Reagen Boraks	Pemeriksaan Makanan	1	0	0	0	1	
6	Reagen Cadmium	Pemeriksaan Air minum	3	0	1	0	4	
7	Reagen Timbal	Pemeriksaan Air minum	3	0	1	0	4	
8	Reagen COD	Pemeriksaan Air minum	3	0	0	0	3	
9	Reagen Arsen	Pemeriksaan Air minum	2	0	1	0	3	
10	Reagen Fluorida	Pemeriksaan Air minum	2	0	0	0	2	
11	Reagen Sisa Chlor	Pemeriksaan Air minum	1	0	1	0	2	
12	Reagen NO 2	Pemeriksaan Air minum	5	0	1	0	6	
13	Reagen Ferro	Pemeriksaan Air minum	2	0	1	0	3	
14	Reagen Aluminium	Pemeriksaan Air minum	1	0	0	0	1	
15	Reagen Chrom	Pemeriksaan Air minum	2	0	1	0	3	
16	Reagen Ammonium	Pemeriksaan Air minum	1	0	1	0	2	
17	Reagen Sulfuric Acid	Larutan Asam	5	0	1	0	6	
18	Reagen Hydroclori Acid	Larutan Asam	3	0	1	0	4	
19	ALTL	Pemeriksaan fungsi hati	0	0	0	3	3	
20	ASTL	Pemeriksaan Fungsi hati	0	0	0	2	2	

Gambar 3. Data Total Sisa Stok

IV. PENUTUP

Demikian Panduan Pengoperasian Digitalisasi Pelaporan Persediaan Bahan Medis Habis Pakai di UPTD Laboratorium Kesehatan Daerah Kabupaten Kendal (SI PEMBALAB). Harapannya panduan ini dapat membantu operator dalam menjalankan SI PEMBALAB.