


<p style="text-align: center;">LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA</p>		<p>Bagian/Ruangan : Antan Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapabilitas Mahasiswa : 20 Orang Tanggal Terbit : 15 Januari 2023</p>
<p>DAFTAR ALAT</p>		

NO	NAMA ALAT	SPESIFIKASI	JUMLAH	KETERANGAN
1	Meja Kerja	-	9	OK
2	Timbangan	Berkel 15 kg	1	OK
3	Incubator	Mammert RO-8	1	OK
4	Lemari Bahan	-	6	OK
5	Kursi	-	15	OK
6	Papan Tulis	-	1	OK
7	Blower	-	3	2 rusak 1 OK

Mengetahui,
Kepala Program Studi

LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA		Bagian/Ruangan : Instrumentasi Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : 5 Orang Tanggal Terbit : 15 Januari 2023
DAFTAR ALAT		

NO	NAMA ALAT	SPESIFIKASI	KETERANGAN
1	Sucromat	MCP 250 Anton Paar	OK
2	Spectrophotometer	Thermo Scientific Genesys 20	OK
3	Spectrophotometer	Thermo Scientific Genesys 20	Under Maintenance
4	Flocculators	Velp Scientifica FC4S	OK
5	Flocculators	Velp Scientifica FC4S	OK
6	Digital Hand-Held Refractometer	Atago Pocket 0-85%	OK
7	Digital hand-Held Refractometer	Atago Pocket 0-85%	OK
8	Moisture analyser	Ohaus MB 25	OK
9	Moisture analyzer	Ohaus MB 25	OK
10	Moisture analyzer	Ohaus MB 25	OK
11	Digital precission balance	AND FX-300i	OK
12	Digital precission balance	KERN ABJ-NM/ABS-N	OK
13	COD Reactor	HACH DRB 200	OK
14	COD Reactor	HACH DRB 200	OK
15	Gas Chromatography with FID Detector	Perkin Elmer Clarus 580	OK
16	Biological Microscope with Camera	Mshot ML30-U	OK
17	Karl Fischer Moisture Titrator	KEM MKC-520	OK
18	Centrifuge	Labogene ApS Scanspeed 406	OK
19	Ultrasonic Homogenizer	TF-650N	OK
20	Viscometer	NDJ-8S	OK
21	Mikroskop	Axiovert 405 M	Error
22	Spectrophotometer	Hach DR 2800	OK
23	Spectrophotometer	Hach DR 2800	OK
24	Kinematic Viscosity Tester	SYD-265 C	OK
25	pH Meter	Ohaus Starter300	OK
26	UPS	Unipower GP 806S	OK
27	Refractometer	Anton Paar Abemart 300	OK
28	Kursi	Jumlah 5	OK
29	AC	Panasonic	OK
30	Lemari	Jumlah 1	OK
31	Turbiditymeter	Jumlah 1	OK
32	TDS meter	Jumlah 1	OK

<p>LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA</p>		<p>Bagian/Ruangan : Instrumentasi Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : 5 Orang Tanggal Terbit : 15 Januari 2023</p>
<p>DAFTAR ALAT</p>		

Mengetahui,
Kepala Program Studi

LABORATORIUM TEKNOLOGI
KIMIA POLITEKNIK LPP
YOGYAKARTA



Bagian/Ruangan : Analisa Gula
Penanggungjawab : Rahmi Sabrina
Hamami
Kapasitas Mahasiswa : 30 Orang
Tanggal Terbit : 15 Januari 2023

DAFTAR ALAT

NO	NAMA ALAT	SPESIFIKASI	JUMLAH	KETERANGAN
1	Timbangan Balance	OHAUS	3	OK
2	Timbangan Sartorius	Reichert	3	OK
3	Waterbath	Memmert	1	OK
4	Petridish	-	10	OK
5	Corong glass	-	2	OK
6	Erlenmeyer	1000 mL	2	OK
7	Labu takar	250 mL	6	OK
8	Beaker glass	250 mL	10	OK
9	Gelas ukur	250 mL	3	OK
10	Destilator	Astell Scientific	1	OK
11	Ember	-	10	OK
12	Dirigen	-	5	OK
13	Ayakan bertingkat	-	2 set	OK
14	Testing Sieve Shaker	Rostap	1	OK
15	Furnace	Phoenix	1	Rusak
16	Lemari asam	-	1	OK
17	Timbangan digital	Kern	2	OK
18	Desikator	-	5	OK
19	Kulkas	National	1	Rusak
20	Penyangga corong	-	4	OK
21	Penyangga tabung reaksi	-	5	OK
22	Statip + klem	-	14	OK
23	Kaki 3	-	10	OK
24	Oven	Memmert	2	OK
25	Burner	-	3	OK
26	Kursi	-	30	OK
27	Papan tulis	-	1	OK
28	AC	Panasonic	2	1 rusak 1 OK
29	Blower	-	1	OK
30	Static mixer	-	2	OK
31	Hotplate magnetic	B-One	1	OK
32	Hotplate magnetic	-	2	OK

Mengetahui,

Kepala Program Studi

LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA		Bagian/Ruangan : Bahan Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : - Tanggal Terbit : 15 Januari 2023
DAFTAR ALAT		

NO	NAMA ALAT	SPESIFIKASI	JUMLAH	KETERANGAN
1	Pipet volume	2 mL	1	OK
2	Pipet volume	5 mL	7	OK
3	Pipet volume	10 mL	2	OK
4	Pipet volume	15 mL	3	OK
5	Pipet volume	20 mL	12	OK
6	Pipet volume	25 mL	33	OK
7	Pipet volume	50 mL	7	OK
8	Pipet volume	100 mL	7	OK
9	Pipet ukur	1 mL	4	OK
10	Pipet ukur	10 mL	3	OK
11	Pipet ukur	25 mL	3	OK
12	Pipet tetes	-	66	OK
13	Gelas tapis	-	27	OK
14	Gelas ukur	5 mL	5	OK
15	Gelas ukur	10 mL	6	OK
16	Gelas ukur	25 mL	3	OK
17	Gelas ukur	250 mL	17	OK
18	Gelas ukur	500 mL	4	OK
19	Mortar dan alu	-	4	OK
20	Ball pump	-	4	OK
21	Pipa U	-	9	OK
22	Botol spritus	-	8	OK
23	Labu takar	50 mL	30	OK
24	Labu takar	100/110 mL	14	OK
25	Labu takar	250 mL	26	OK
26	Labu takar	500 mL	44	OK
27	Labu takar	1000 mL	8	OK
28	Kejhl	-	8	OK
29	Erlenmeyer	300 mL	48	OK
30	Erlenmeyer	500 mL	7	OK
31	Erlenmeyer	1000 mL	21	OK
32	Beaker glass	100 mL	22	OK
33	Beaker glass	250 mL	12	OK
34	Beaker glass	600 mL	7	OK
35	Beaker glass	1000 mL	8	OK
36	Beaker glass	2000 mL	1	OK

LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA		Bagian/Ruangan : Bahan Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : - Tanggal Terbit : 15 Januari 2023
DAFTAR ALAT		

37	Corong glass	-	56	OK
38	Papan tetes	-	32	OK
39	Cawan porselen	-	33	OK
40	Buret	50 mL	16	OK
41	Tabung reaksi	-	39	OK
42	Petri dish	-	21 pasang	OK
43	Corong pisah	-	11	OK
44	Labu leher 3	-	5	OK
45	Penjepit kayu	-	7	OK
46	Tang krus	-	8	OK
47	Asbes	-	10	OK
48	Sendok	-	25	OK
49	Tintometer	-	1	OK
50	Shaker	-	1	OK
51	APB	Skala I	3	OK
35	APB	Skala II	4	OK
53	APB	Skala III	2	OK
54	Timbangan digital	AND Company Limited	1	OK
55	Pembuluh pol	-	6	OK
56	Alkohol meter	-	1	OK
57	Termometer	150°C	6	OK
58	Piknometer	10 mL	1	OK
59	Piknometer	50 mL	23	OK
60	Botol timbang	50 mL	14	OK
61	Botol timbang	25 mL	1	OK
62	Botol timbang	80 mL	5	OK
63	Anak timbang	-	2 set	OK
64	Kursi	-	4	OK
65	Meja kerja	-	5	OK
67	AC	Panasonic	1	OK
68	Lemari asam	-	1	OK
69	Lemari	-	7	OK
70	Spatula besi		4	OK
71	Spatula kaca			
72	Gelas arloji	4 cm	7	OK
73	Gelas arloji	6 cm	12	OK
74	Gelas arloji	8 cm	7	OK

LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA		Bagian/Ruangan : Bahan Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : - Tanggal Terbit : 15 Januari 2023
DAFTAR ALAT		

75	Gelas arloji	10 cm	10	OK
76	Labu soxhlet	150 mL	5	OK
77	Kondensor	-	5	OK
78	Micropipette	-	2	OK
79	Wadah maserasi	1000 mL	6	OK

Mengetahui,
Kepala Program Studi

LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA		Bagian/Ruangan : Pabrikasi Gula Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : 15 Orang Tanggal Terbit : 15 Januari 2023
DAFTAR ALAT		

NO	NAMA ALAT	SPESIFIKASI	JUMLAH	KETERANGAN
1	Grinder	Karl Kolb	2	OK
2	Puteran	CEPA	1	OK
3	Lemari asam	-	2	OK
4	Tabung CO ₂	-	1	OK
5	Set destruksi	-	1	OK
6	Tungku belerang	-	1	OK
7	Timbangan digital	Kern	1	OK
8	Desikator	-	3	OK
9	Mantel heater	-	1	OK
10	Filter press	-	1	OK
11	Waterbath	-	2	OK
12	Pompa vacuum	Value	1	OK
13	Set destilasi	-	1	OK
14	Pan masak	-	1	OK
15	Amperemeter	SUMA	2	OK
16	Statip + klem	-	5	OK
17	Kaki 3	-	3	OK
18	Burner	-	2	OK
19	Heater	-	5	OK
20	Desikator	-	3	OK
21	Penyangga corong	-	2	OK
22	Penyangga tabung reaksi	-	2	OK
23	Termogun	Krisbow	2	OK
24	Blower	-	1	Rusak
25	Meja	-	11	OK
26	Kursi	-	15	OK

Mengetahui,
Kepala Program Studi

LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA		Bagian/Ruangan : Teknologi Hasil Samping : Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : 30 Orang Tanggal Terbit : 15 Januari 2023
DAFTAR ALAT		

NO	NAMA ALAT	SPESIFIKASI	JUMLAH	KETERANGAN
1	Oven	Memmert	1	OK
2	Oven	Gallenkamp	1	OK
3	Oven	Heraeus	2	OK
4	Lemari asam	-	1	OK
5	Kaki 3	-	5	OK
6	Autoclave	-	1	OK
7	Desikator	-	1	OK
8	Furnace	Thermo Active	1	OK
9	Statip + klem	-	5	OK
10	Motor pengaduk	-	1	OK
11	Mantel heater	B-One	1	OK
12	Pompa vacuum	B-One	1	OK
13	Polarimeter	-	1	Rusak
14	Set destilasi	-	1	OK
15	Portable Oil Test	Megger	1	OK
16	Kompressor	IZUMI	1	OK
17	Meja	-	21	OK
18	Kursi	-	30	OK
19	Papan tulis	-	1	OK
20	Blower	-	1	OK

Mengetahui,
Kepala Program Studi

<p style="text-align: center;">LABORATORIUM TEKNOLOGI KIMIA POLITEKNIK LPP YOGYAKARTA</p>		<p>Bagian/Ruangan : Mikrobiologi Penanggungjawab : Rahmi Sabrina Hamami Kapasitas Mahasiswa : 5 Orang Tanggal Terbit : 15 Januari 2023</p>
<p>DAFTAR ALAT</p>		

NO	NAMA ALAT	SPESIFIKASI	KETERANGAN
1	Autoclave electric	Hirayama HVE-50	OK
2	Laminar air flow	SV 1200 SS	OK
3	Incubator	Wisecube	OK
4	Incubator	Memmert 30-1060	OK
5	Kulkas	Panasonic 2 Pintu	OK
6	Mikroskop	Novel XSZ 107BN	OK
7	Meja Kerja	Jumlah 2	OK
8	Kursi	Jumlah 5	OK
9	Lemari	Jumlah 2	OK
10	AC	LG	OK

Mengetahui,

Kepala Program Studi