



## Kursi

	GLF 320 01	GLF 320 02
	Kursi Siswa	Kursi Guru
Fitur	<ul> <li>Kursi berkaki 4 dengan rangka pipa besi, tempat duduk dari kayu pejal dengan sepatu karet pada setiap kakinya.</li> </ul>	<ul> <li>Kursi guru yang dapat berputar dan dapat diatur ketinggiannya.</li> <li>Bentuk rangka desain kokoh dan stabil, dengan roda pada kaki.</li> </ul>
Spesifikasi 5	<ul> <li>Tempat duduk: Kayu pejal diameter 30 cm tebal 3 cm, finishing melamin.</li> <li>Rangka: Pipa besi berdinding tebal. Dicat warna hitam.</li> <li>Tinggi kursi: 54 cm.</li> </ul>	<ul> <li>Sandaran dan dudukan dari bahan busa berlapis PVC.</li> <li>Rangka: Pipa besi berdinding tebal. Dicat warna hitam.</li> <li>Tinggi kursi dapat diatur dan dikunci.</li> </ul>

PERALATAN KESELAMATAN DI DALAM LAB.

**FURNITUR LABORATORIUM** 



## CGS 301 01

# **Stasiun Pencuci Mata (***Eyewash Station***), Dipasang pada Dinding**

### CGS 301 01

in the

- Diameter mangkuk 10 inci dengan dua pancuran.
- Tuas dari bahan PVC yang dapat ditekan untuk mengalirkan air.

esifikas

- Material: Plastik ABS.
- Tipe pemasangan: Pada dinding.



## Stasiun Pencuci Mata (Eyewash Station), dengan Pijakan Kaki

## CGS 301 02

Fitur

- Eyewash station dengan pedal, memiliki 4 pancuran yang dapat menghasilkan volum air pada area yang lebih luas untuk membasuh muka dan mata.
- Kepala pancuran memiliki pengatur aliran air internal dan penyaring untuk membersihkan kotoran dari air.
- Unit dapat digunakan dengan menekan tuas aluminium atau pijakan kaki pada pedal.

sifikasi

- Diameter mangkuk 11.5 inci, terbuat dari plastik ABS.
- Material: Plastik ABS.
- Pengoperasian alat: Dengan tangan atau pijakan kaki.



## Pancuran Hujan (Safety Shower)

## GLF 302 01

esifikas

- Mangkuk terbuat dari stainless steel dengan kepala pancuran dari plastik ABS.
- Diameter mangkuk 10 inci.
- Material: Mangkuk dari bahan plastik ABS, kepala pancuran dari stainless steel.
- Pengoperasian alat: Dengan tangan dan pijakan kaki.

## Alat Pemadam Kebakaran

## **GLA 100**

rikası

- Tipe serbuk.
- Berat bersih: 3 kg.

## Sarung Tangan Karet

#### KKS 30

sifikas

- Tahan terhadap asam dan basa. Ukuran medium. Digunakan saat bekerja di dalam laboratorium.
- Pak berisi 1 pasang.

## Sarung Tangan Karet, Sekali Pakai

## KKS 33/01

ifikasi

- Bahan karet, sarung tangan sekali pakai. Digunakan saat bekerja di dalam laboratorium.
- Pak berisi 50 pasang.

#### Masker Kain

## **GLA 107**

sifikasi

- Berfungsi sebagai penyaring udara yang dihirup saat bekerja di tempat dengan kualitas udara buruk atau berbau.
- Terbuat dari bahan kain nonwoven, dengan tali karet di sisi kiri dan kanan untuk kemudahan pemakaian.

## Kacamata Pengaman (Safety Googles)

### **CTG 110**

esifikasi

- Bingkai dan lensa terbuat dari bahan polikarbonat, dengan pelapis anti gores, pelindung bagian samping yang terintegrasi dengan bingkai.
- Dengan pengikat kepala yang fleksibel.

#### Jas Laboratorium

#### **CGS 201**

likası

- Jas laboratorium lengan panjang.
- Terbuat dari bahan berkualitas baik.
- Tersedia dalam 3 ukuran: kecil, sedang, dan besar.





CGS 201

# LAYOUT LABORATORIUM

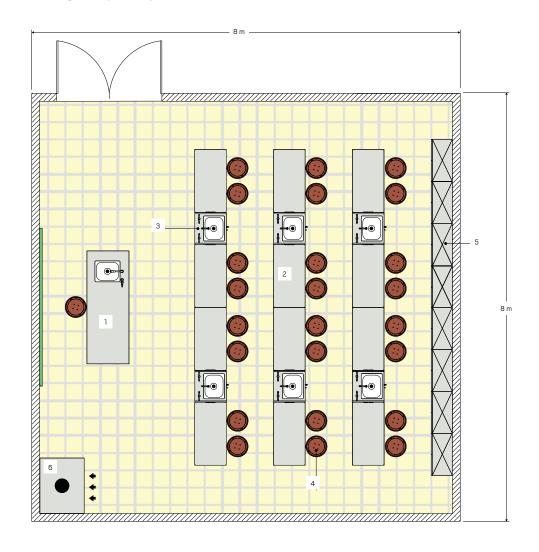
<b>Layout Laboratorium Standar</b> Semua siswa menghadap ke depan	24
<b>Layout Laboratorium Multifungsi</b> Fungsi sebagai laboratorium dan ruang kelas	25
<b>Layout Laboratorium</b> Aktivitas siswa dalam kelompok	26
<b>Layout Laboratorium</b> Aktivitas siswa dalam kelompok besar	27
Contoh Produk dalam Laboratorium Sekolah	28



## **Layout Laboratorium Standar**

## Semua siswa menghadap kedepan



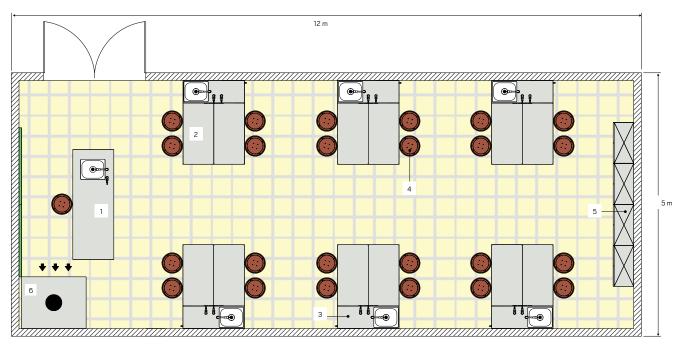


Laboratorium Dasar untuk 24 siswa		Fisika	Biologi	Kimia			
No.	Kode katalog	Keterangan			Jumlah		
1.	GLF 150	Meja Guru 215 ×	Meja Guru 215 × 75 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.				
2.	GLF 151 03	Meja Siswa 120	Meja Siswa 120 × 60 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.				
3.	GLF 900 01	Stasiun Layanan Tipe I, $60 \times 60 \times 95$ cm, permukaan laminasi HPL.					
4.	GLF 320 01	Bangku Siswa Ø 30 × 54 cm rangka besi dan dudukan kayu.			24		
5.	GLF 608 01 GLF 602 01	Lemari Perlengkapan Laboratorium 80 × 40 × 195 cm.			4		
	GLF 603 01						
6.	GLF 163	Lemari Asap 100 × 80 × 220 cm.					

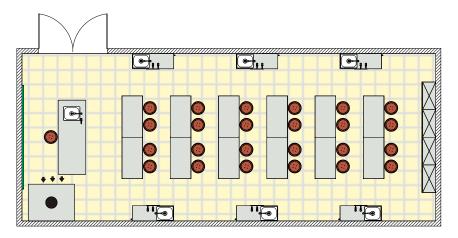


## Layout Laboratorium Multifungsi





## Fungsi sebagai laboratorium



## Fungsi sebagai ruang kelas

Meja Siswa (GLF 151 03) dapat digeser ke tengah ruangan sehingga ruangan dapat menjadi ruang kelas biasa.

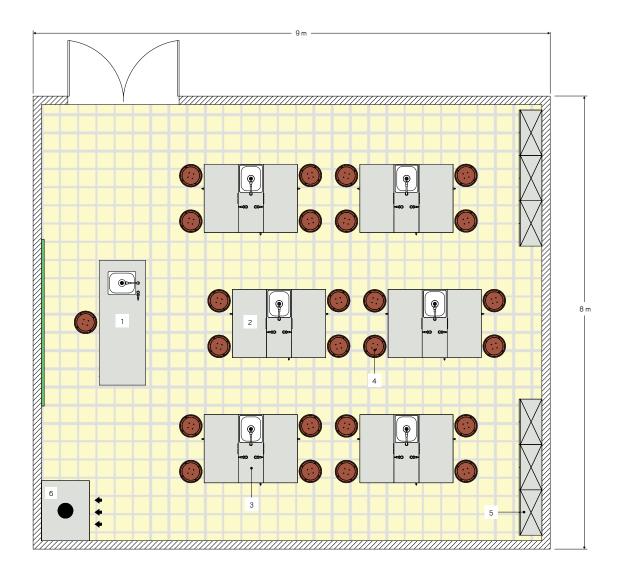
Laboratorium Dasar untuk 24 siswa		Fisika	Biologi	Ki	mia	
No.	Kode katalog	Keterangan				Jumlah
1.	GLF 150	Meja Guru 215 × 7	Meja Guru 215 × 75 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.			
2.	GLF 151 03	Meja Siswa 120 ×	Meja Siswa 120 × 60 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.			
3.	GLF 904 01	Stasiun Layanan T	Stasiun Layanan Tipe III, $120 \times 44 \times 95$ cm, permukaan laminasi HPL.			
4.	GLF 320 01	Bangku Siswa Ø 30 × 54 cm rangka besi dan dudukan kayu.			24	
5.	GLF 608 01 GLF 602 01 GLF 603 01	Lemari Perlengkapan Laboratorium 80 × 40 × 195 cm.			4	
6.	GLF 163	Lemari Asap 100 × 80 × 220 cm.				1



## **Layout Laboratorium**

## Aktivitas siswa dalam kelompok





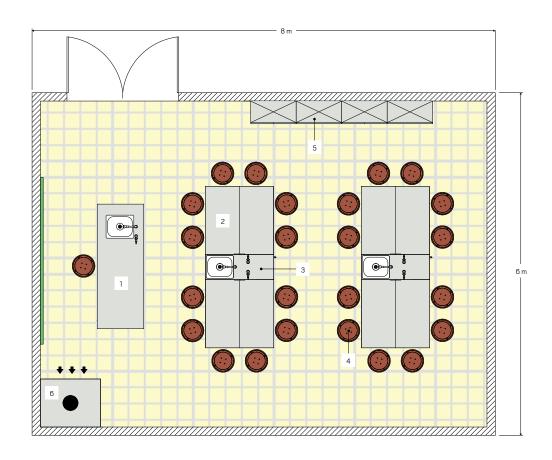
Laboratorium Dasar untuk 24 siswa		Fisika	Biologi	ا	Kimia		
No.	Kode katalog	Keterangan	Jumlah				
1.	GLF 150	Meja Guru 215 ×	Meja Guru 215 × 75 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.				
2.	GLF 151 05	Meja Siswa 120 >	Meja Siswa 120 × 60 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.				
3.	GLF 903 01	Stasiun Layanan	Stasiun Layanan Tipe II, $120 \times 44 \times 95$ , permukaan laminasi HPL.				
4.	GLF 320 01	Bangku Siswa Ø 30 × 54 cm rangka besi dan dudukan kayu.			24		
5.	GLF 608 01	Lemari Perlengkapan Laboratorium 80 × 40 × 195 cm.			6		
	GLF 602 01						
	GLF 603 01						
6.	GLF 163	Lemari Asap 100 × 80 × 220 cm.				1	



## **Layout Laboratorium**

## Aktivitas siswa dalam kelompok besar





Laboratorium Dasar untuk 24 siswa		Fisika	Biologi	K	imia	
No.	Kode katalog	Keterangan				Jumlah
1.	GLF 150	Meja Guru 215 ×	Meja Guru 215 × 75 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.			
2.	GLF 151 03	Meja Siswa 120 × 60 × 80 cm, permukaan laminasi HPL.				8
3.	GLF 903 01	Stasiun Layanan Tipe II, 120 × 44 × 95 cm, permukaan laminasi HPL.			2	
4.	GLF 320 01	Bangku Siswa Ø 30 × 54 cm rangka besi dan dudukan kayu.			24	
5.	GLF 608 01	Lemari Perlengkapan Laboratorium 80 × 40 × 195 cm.			4	
	GLF 602 01					
	GLF 603 01					
6.	GLF 163	Lemari Asap 100 × 80 × 220 cm.			1	







Ruang Laboratorium Lazuardi GIS Islamic Junior High School - Jakarta





Meja Demonstrasi Guru (Keramik) - GLF 155 03



# KARAKTERISTIK TEKNIK SECARA UMUM

Daun Meja	30
Keran Gas	30
Keran Air	30
Bak Cuci	31
Instalasi Saluran Air dalam Lemari	31
Stop Kontak Bertutup	31
Kaki Meja	31
Lemari untuk Penyimpanan Tabung Gas	31
Penghisap Udara pada Lemari Asap (Acid-Blower)	31





## MDF (Medium Density Fibreboard)

- Bahan dasar dinding MDF (Medium Density Fibreboard) dengan ketebalan 18 mm.
- Berlapis vinyl bilaminasi dengan ketebalan 0.2 mm.



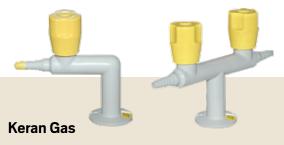
## Daun Meja HPL

- Daun meja dengan bahan dasar kayu lapis yang diberi lapisan HPL, ketebalan 18 dan 24 mm.
- Tahan terhadap bahan kimia dan tahan gores.
- Sisi kanan dan kiri daun meja diberi lapisan PVC dengan ketebalan 2 mm.
- Sisi depan dan belakang daun meja dibentuk radius (tidak bersudut).



## Daun Meja Keramik

- Daun meja dengan bahan dasar kayu lapis yang diberi lapisan keramik berglasir, dengan ukuran 150 × 150 mm.
- Bagian sisi daun meja juga diberi lapisan keramik berglasir.
- Profil sisi daun meja meninggi untuk mencegah tumpahan ke lantai.



- Keran gas khusus untuk laboratorium.
- Mulut keran dapat dihubungkan dengan selang gas.
- Keran diberi lapisan cat serbuk epoksi mengilat.
- Semua penghubung di dalam keran diberi lapisan kuningan untuk menghasilkan konstruksi yang kokoh.



## Keran Air

- Keran air khusus untuk laboratorium.
- Mulut keran dapat dihubungkan dengan selang.
- Keran diberi lapisan cat serbuk epoksi mengilat.
- Konstruksi dalam dari keran menggunakan bahan kuningan untuk mencegah karat.



## **Bak Cuci Bahan Stainless**

- Tahan terhadap karat akibat pengaruh lingkungan.
- Mudah dibersihkan.



## **Bak Cuci Bahan PP**

- Tahan terhadap karat dan kebanyakan jenis bahan kimia.
- Mudah dibersihkan.





## Instalasi Saluran Air dalam Lemari

 Saluran asupan dan pembuangan air menggunakan bahan elastis.





## **Stop Kontak Bertutup**

- Tutup untuk keamanan saat penggunaan.
- Aman dari kemungkinan hubungan singkat akibat percikan air.



## Kaki Meja

- Dilengkapi pengatur ketinggian kaki.
- Bahan dari logam yang diberi lapisan tahan karat.



## Lemari untuk Penyimpanan Tabung Gas

Dengan tutup yang dilengkapi kunci.



# Penghisap Udara pada Lemari Asap (Acid-Blower)

- Motor 1 phase 6.4 A, 1.1 kW, 1400 RPM, 220 V.
- Saluran penghisap udara Ø 8 inci, bahan PVC, fleksibel.
- Rumah blower dari bahan PVC.
- Saluran pembuangan udara dari bahan PVC.

Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya



Jl. Pudak No. 4 Bandung 40113 - Jawa Barat, Indonesia

**T** +6222.7231046

**F** +6222.7207252

**E** sales@pudak.com

**W** www.pudak.com

