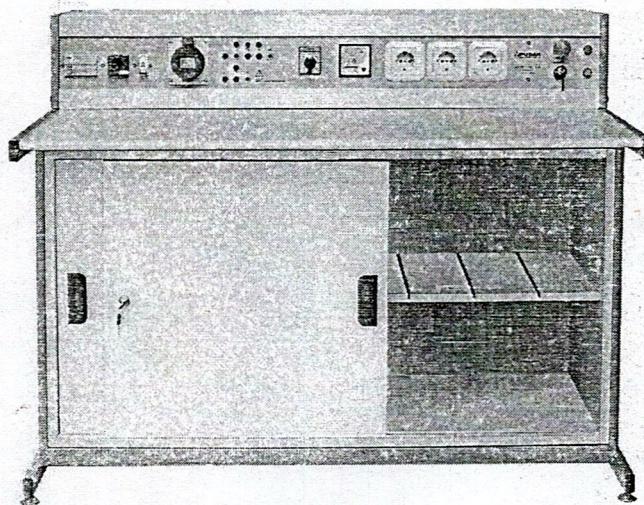


LGL 102

## Manual

# MEJA WORKSTATION 3 FASA DENGAN RAK PENYIMPANAN

GLF 158 07  
(LF000078)



Jl. Pudak No. 4, Bandung 40113, West Java - Indonesia

Phone: +6222 727 2755 (Hunting); Fax: +6222 720 7252

E-mail: [contact@pudak.com](mailto:contact@pudak.com); Website: [www.pudak.com](http://www.pudak.com)



## **MANUAL**

### **MEJA WORKSTATION 3 FASA DENGAN RAK PENYIMPANAN GLF 158 07**

#### **I. Deskripsi**

*Workstation desk* atau meja kerja ini dirancang untuk digunakan di laboratorium teknik listrik atau teknik elektronika, serta dapat digunakan sebagai meja untuk meletakkan TPS (*Training Panel System*) berukuran 1200 mm dan 600 mm.

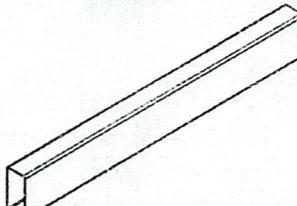
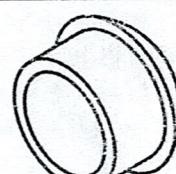
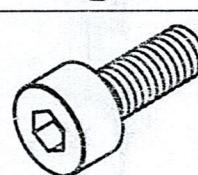
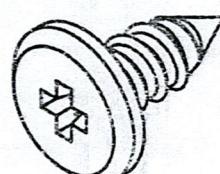
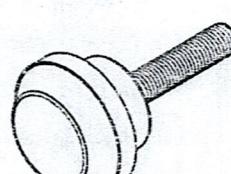
Meja ini dilengkapi dengan terminal keluaran untuk 1 fasa dan 3 fasa. Agar praktikum dapat berjalan dengan aman, meja ini juga dilengkapi dengan pengaman beban lebih untuk 1 fasa dan 3 fasa, serta pengaman arus bocor sebesar 30 mA yang sesuai dengan IEC 61008-1.

Pada panel meja terdapat panel meter untuk mengukur tegangan pada masing-masing fasa, serta kunci dan tombol darurat (*emergency*) untuk menghentikan segala kegiatan kelistrikan saat terjadi gangguan atau saat meja sedang tidak digunakan.

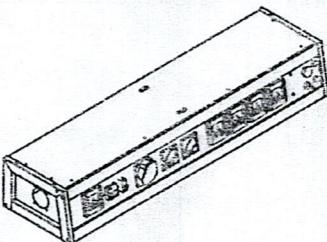
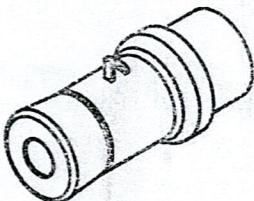
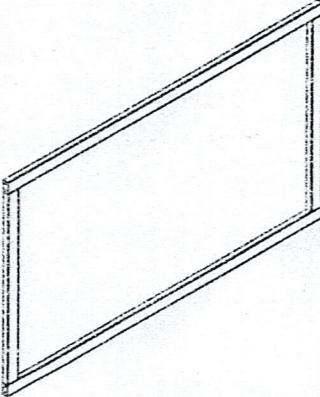
#### **II. Spesifikasi**

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1. Dimensi Meja             | : Panjang 1200 mm, lebar 800 mm,<br>tinggi 750 mm.      |
| 2. Bahan meja               | : Multipleks dengan proses HPL-<br>melamin, tebal 18mm. |
| 3. Dimensi Panel            | : Panjang 1200 mm, lebar 321 mm<br>dan tinggi 200mm.    |
| 4. Tegangan masukan         | : 380 VAC.  |
| 5. Maksimal kelebihan beban | : 4A, dengan perlindungan arus<br>bocor 30 mA.          |

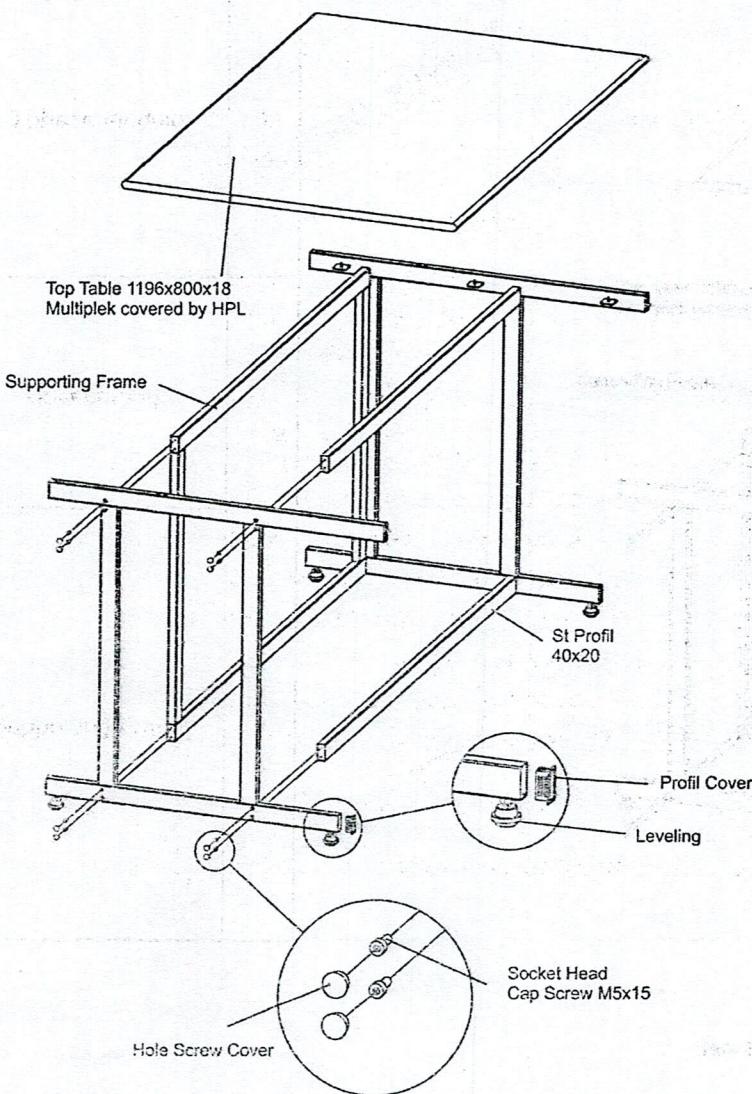
### III. Daftar Komponen

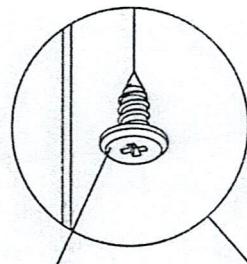
No	Image	Name	Qty
1		St, profile 40x20 mm	2
2		Hole screw cover	24
3		Socket head cap screw M5 x 15 mm	24
4		Cross self-tapping screw 8 x 5/8"	6
5		Leveling	4

No	Image	Name	Qty
6		Profile Cover	8
7		Top Table 1196 x 800 x 18 mm	1
8		Frame H Left	1
9		Frame H Right	1

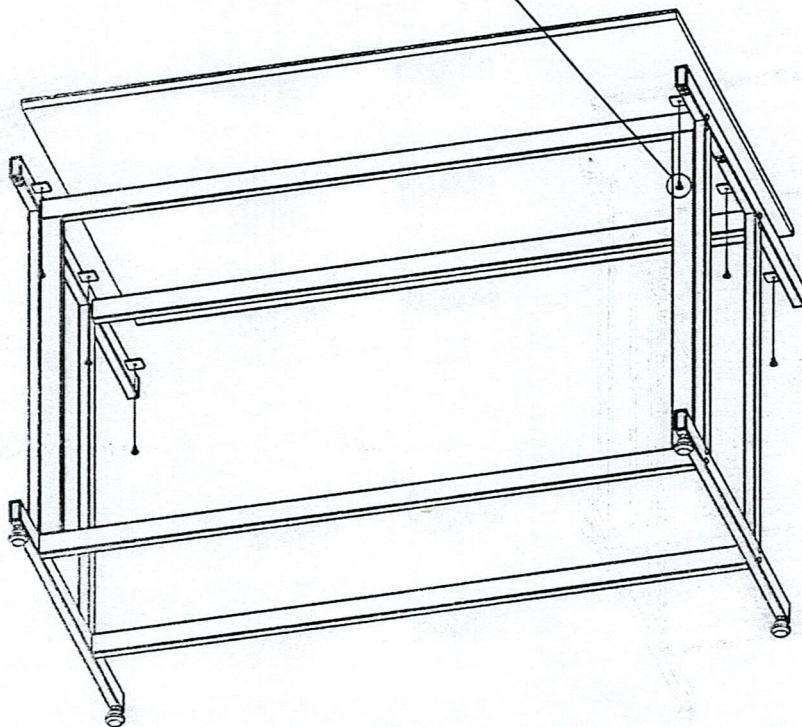
No	Image	Name	Qty
10	 A rectangular electronic module with a metal housing and several connection terminals at the bottom.	3 phase module	1
11	 A cylindrical electrical plug with two circular contact points visible on one side.	Socket Plug	1
12	 A rectangular frame made of thin metal strips, shown at an angle.	Supporting Frame	1

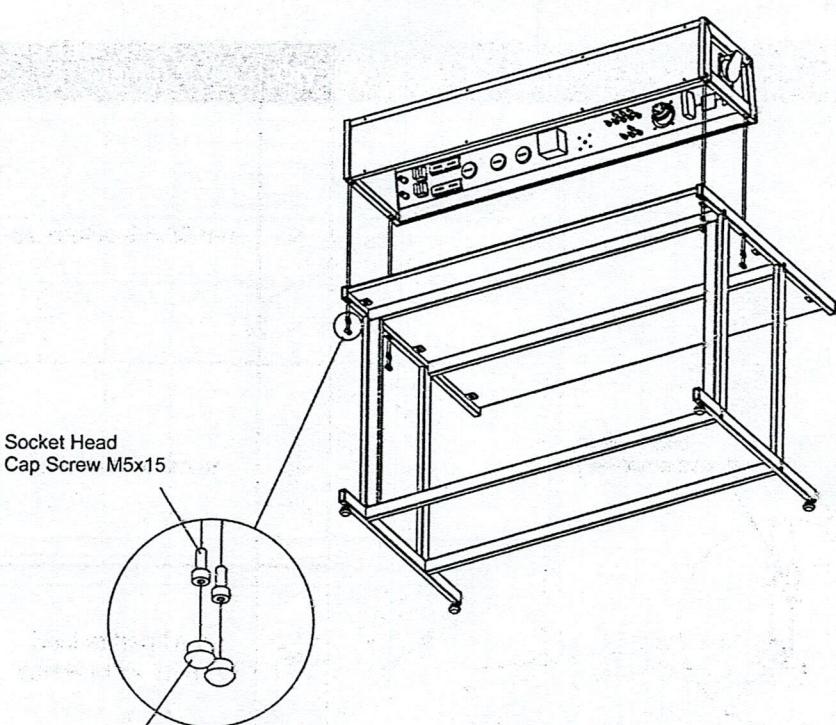
#### IV. Petunjuk Perakitan





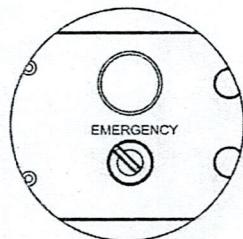
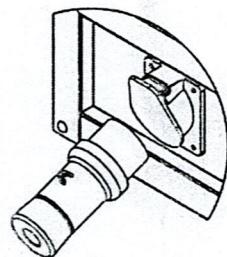
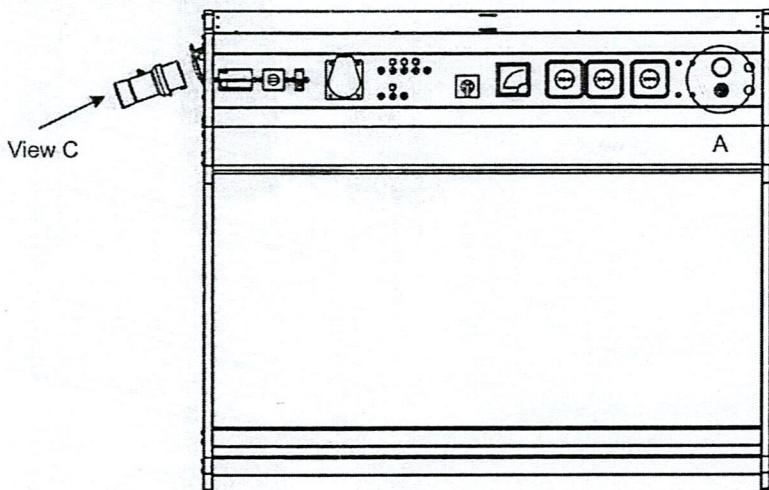
Cross Selftapping Screw 8x5/8"





## V. Prosedur Penggunaan

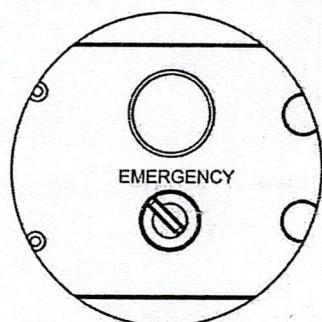
### a. Prosedur Penggunaan



1. Distribusikan sumber tegangan 3 fasa dengan menghubungkan steker soket ke meja kerja. Lampu indikator merah akan menyala.

2. Putar *key switch* ke kanan, kemudian lepas. Lampu indikator berwarna hijau akan menyala, sedangkan yang berwarna merah akan padam. Dengan demikian, meja *workstation* sudah berfungsi.

### b. Prosedur Keadaan Darurat



1. Jika terjadi gangguan, tekan tombol *emergency*. Sistem akan mati (off) dan lampu indikator berwarna merah akan menyala, sedangkan yang berwarna hijau akan padam.
2. Untuk kembali ke kondisi awal, tekan dan putar *key switch* ke sebalah kanan dan lepas tombol *emergency*.
3. Untuk mengaktifkan kembali catu daya, putar *key switch* ke kanan dan lepaskan. Meja akan kembali ke kondisi normal, yang disertai dengan menyalanya lampu indikator berwarna hijau dan padamnya lampu indikator warna merah.

## VI. Perawatan & Penyimpanan

Hindarkan meja *worksation* dari kelembaban dan debu.

## Kontak Teknik

Apabila pemakai mengalami kesulitan teknis yang tidak dapat ditanggulangi sendiri, silakan menghubungi:

### PUDAK SCIENTIFIC

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

Telepon : +6222-7231046 (hunting)

Faksimili : +6222-7207252

E-mail : [technical.support@pudak.com](mailto:technical.support@pudak.com)

Website : [www.pudak.com](http://www.pudak.com)



Jl. Pudak No. 4, Bandung 40113, West Java - Indonesia

Phone: +6222 727 2755 (Hunting); Fax: +6222 720 7252

E-mail: [contact@pudak.com](mailto:contact@pudak.com); Website: [www.pudak.com](http://www.pudak.com)