

# OPERATIONAL AMPLIFIER TRAINER

Delta Electronic



Operational Amplifier Trainer Delta Electronic adalah sistem pembelajaran lengkap untuk memahami konsep dasar hingga aplikasi lanjutan rangkaian op-amp dalam bentuk modular dan portable.

## SPESIFIKASI UTAMA

### Desktop Module [ DE-OAT-001 ]

- Konfigurasi universal Operational Amplifier
- Power Supply built-in
- Output: DC fixed 3V, 6V, 9V, 12V
- Input: AC 220V, 1 phase 50Hz
- Output connections: 4mm sockets
- Potentiometer: 10k $\Omega$  dan 50k $\Omega$

### Container Box

- Resistor: 470 $\Omega$ /1W, 1.5k $\Omega$ /1W, 6.8k $\Omega$ /1W, 8.2k $\Omega$ /1W, 10k $\Omega$ /1W, 15k $\Omega$ /1W, 18k $\Omega$ /1W, 22k $\Omega$ /1W, 33k $\Omega$ /1W, 100k $\Omega$ /1W, 470k $\Omega$ /1W
- Capacitor: 1nF, 4.7nF, 10nF, 100nF (non-polar)
- Electrolytic Capacitor: 1 $\mu$ F/16V
- Zener Diode: 5.6V / 0.25W
- Connection cross & lead wires

## KEUNGGULAN DELTA ELECTRONIC

- Desain premium portable hardcase
- Panel edukatif dengan diagram rangkaian langsung
- Mudah digunakan untuk praktikum dasar hingga lanjutan
- Cocok untuk universitas dan pelatihan industri
- Sistem modular all-in-one laboratory