

INDICATOR A12E SS



FUNGSI TOMBOL :

1. **[FUNC]**
: untuk setting mode pada timbangan
2. **[TARE]**
: untuk mengembalikan nilai Nol apabila display tidak menunjukkan Nol walaupun tidak ada sesuatu apapun diatas meja timbangan.
3. **[ZERO]**
: untuk kembali ke angka 0. Dan mendapat nilai bersih dalam kondisi penimbangan memakai wadah.
4. **[#]**
: untuk tombol kalibrasi
5. **[*]**
: untuk akumulasi (menjumlahkan) beban
untuk mengganti parameter P1 ~ P12

SETTING FUNCTION

1. Tekan [**FUNC**] beberapa detik

P1 → untuk ganti satuan berat

- [P1 1] → untuk jenis satuan “Kg”
- [P1 2] → untuk jenis satuan “Lb”
- Tombol [**TARE**] → untuk mengganti angka

2. Tekan [*]

P2 → pengaturan indicator untuk off secara otomatis dengan waktu

- [P2 1] → Indicator tetap menyala/on
- [P2 2] → Indicator akan mati 10 menit kemudian
- [P2 3] → Indicator akan mati 20 menit kemudian
- [P2 4] → Indicator akan mati 30 menit kemudian

3. Tekan [*]

P3 → setting Baud Rate (setting harus disamakan dengan yang di program GENWEIGH)

- [P3 1] → 9600
- [P3 2] → 4800
- [P3 3] → 2400
- [P3 4] → 1200

4. Tekan [*]

P4 → RS232 pilihan untuk hasil berat kotor/bersih

- [P4 1] → Output berat bersih
- [P4 2] → Output berat kotor

5. Tekan [*]

P5 → RS232 pilihan output mode (pilih 2)

- [P5 1] → no transmission (RS232 stop)
- [P5 2] → continuous transmission (transmisi berlanjut)
- [P5 3] → continuous transmission when stable (transmisi berlanjut ketika stabil)
- [P5 4] → command mode (Z: ZERO, T:TARE, R:Transmission weight data once time)
- [P5 5] → current loop output
- P5 6] → keep (printer)

6. Tekan [*]

P6 → setting lampu latar belakang pada layar (pilih 1)

- [P6 1] → tidak ada lampu latar belakang
- [P 2] → secara otomatis ada lampu latar belakang
- [P 3] → keep lighting

7. Tekan [*]

P7 → Zero tracking scope (pilih 2)

- [P7 1] → 0.5e
- [P7 2] → 1.0e
- [P 3] → 1.5e
- [P 4] → 2.0e
- [P 5] → 2.5e
- [P 6] → 3.0e
- [P 7] → 5.0e

8. Tekan [*]

P8 → Zero key scope (pilih 2)

- [P 1] → 2%FS
- [P 2] → 4%FS
- [P 3] → 10%FS
- [P 4] → 20%FS

9. Tekan [*]

P9 → Zero scope upon starting (pilih 4)

- [P 1] → 2%FS
- [P 2] → 4%FS
- [P 3] → 10%FS
- [P 4] → 20%FS

10. Tekan [*]

P10 → digital filtering intensity (pilih 1)

- [P 1] → high
- [P 2] → middle
- [P 3] → low

11. Tekan [*]

P11 → stabile time (pilih 1)

- [P 1] → high
- [P 2] → middle
- [P 3] → low

12. Tekan [*]

P12 → stable extent (1)

- [P 1] → low
- [P 2] → middle
- [P 3] → high

13. Tekan [FUNC]

14. Setting Selesai

CARA KALIBRASI

CONTOH KAPASITAS : 150 kg x 0.01 kg

1. Nyalakan indicator
2. Tekan tombol [#] → ditahan sampai layar menunjukkan angka 999999 kemudian dilepaskan
 - [d 1] → **nilai divisi/toleransi**
 - Tekan [TARE] → untuk memilih nilai toleransi (1/2/5/10/20/50)
3. Tekan tombol [#]
 - [P 0.00] → **desimal point** (jumlah angka desimal dibelakang koma)
 - Tekan [TARE] → untuk memilih format nilai desimal (p #.##)
4. Tekan tombol [#]
 - [FULL] → kapasitas penuh timbangan
 - Contoh : [0 150.00] kg
 - Tekan [TARE] → untuk pindah antar angka
 - Tekan [ZERO] → untuk ganti angka
5. Tekan tombol [#]
 - [NoLoAD] → tunggu sampai lampu stable menyala
6. Tekan tombol [#]
 - [AdLoAD] → untuk menentukan berat tertentu
 - Contoh : 0 150.00 (kg)
 - Tekan [TARE] → untuk pindah antar angka
 - Tekan [ZERO] → untuk memilih angka
7. Letakkan beban sesuai dengan berat yang tadi sudah di pilih. Tunggu sampai lampu stable menyala.
8. Tekan tombol [#]
 - [End]
9. Buka penutup switch kalibrasi
10. Tekan switch yang ada di belakang indicator untuk menyimpan settingan kalibrasi.
 - Display akan menunjukkan berat beban yang ditimbang
11. Kalibrasi selesai

SETTING FUCTION

1. Tekan **[FUNC]** beberapa detik.

Tekan **[TARE]** → untuk mengganti angka

Tekan **[*]** → untuk pindah antar function

- [P1 1] → satuan berat untuk “kg”
- [P2 1] → indicator tidak akan mati secara otomatis
- [P3 1] → baud rate (X = 1 → 9600; X = 2 → 4800; X = 3 → 2400; X = 4 → 1200)
- [P4 1] → output berat bersih
- [P5 2] → transmision berlanjut
- [P6 1] → tidak ada lampu latar belakang
- [P7 2] → zero tracking scope
- [P8 2] → zero key scope
- [P9 1] → zero scope upon
- [P10 1] → filter (high)
- [P11 1] → stable time (high)
- [P12 1] → stable extent (low)

2. Tekan **[FUNC]**

3. Setting selesai

CARA COUNTING

Contoh : Misalnya ada 5 pc barang

1. Tekan **[FUNC]**

- Count

2. Tekan **[*]**

- C00000

3. Rubah menjadi → C00005

[TARE] → untuk pindah antar angka

[ZERO] → untuk mengganti angka

4. Masukkan beban sebanyak 5 pc

5. Tekan **[*]**

- Layar menampilkan jumlah beban

6. Tekan **[FUNC]** → untuk kembali ke penimbangan normal

CARA AKUMULASI (PENJUMLAHAN) BERAT BEBAN

Contoh : akumulasi sebanyak 3 kali

1. Timbangan dalam keadaan stabil
2. Naikkan beban ke 1
3. Tekan tombol [*]
 - Layar menampilkan berat beban ke 1 dan lampu di [*] langsung menyala
 - turunkan beban ke 1
 - Tekan tombol [*]
4. Naikkan beban ke 2
5. Tekan tombol [*]
 - Layar menampilkan angka hasil penjumlahan beban ke 1 dan beban ke 2 dan lampu di [*] langsung menyala
 - Turunkan beban ke 2
 - Tekan tombol [*]
6. Naikkan beban ke 3
7. Tekan tombol [*]
 - Layar menampilkan angka hasil penjumlahan beban ke 1, 2 dan beban ke 3 dan lampu di [*] langsung menyala
8. Tekan [**FUNC**] untuk menghapus semua total berat dan total berapa kali akumulasi
9. Tekan [*] untuk menormalkan kembali fungsi timbang
10. Selesai