

TIMBANGAN HZQ-A NEW SERIES



FUNGSI TOMBOL :

1. [ON/OFF]

- Menyalakan/mematikan timbangan

2. [UNIT]

- merubah satuan timbang
 - o Pilihan : **g/ct/oz/ozt/dwt/GN/lb/N/dr/tIT/tls/tIH/T/T-A-R/AR/ms/bat/mom/lb/kg**
(20 satuan)
- Berpindah antar digit ke sebelah kiri

3. [CAL]

- Untuk kalibrasi beban
- Untuk mengembalikan ke nilai nol
- Sebagai tombol konfirmasi (Enter)

4. [PRINT]

- Untuk mencetak secara manual ke mesin printer
- Untuk memilih angka

5. [TARE]

- Mengembalikan ke nilai nol meskipun di pan timbang ada wadah/beban lain
- Untuk keluar dari fungsi setting

6. [MENU]

- Untuk masuk ke system setting menu

Pemanasan timbangan sebelum digunakan :

“ waktu antara 60 – 120 menit (1 – 2 jam) “

CARA KALIBRASI

Contoh kap. 20kg x 0.1g

1. Tekan **[CAL]** → ditahan 4-5 detik
 - [-- CAL --]
 - 10000.0 (10kg)
2. Naikkan beban sesuai dengan nilai yang ada di layar yaitu 10kg
 - [-----]
 - [10000.0] → Layar menampilkan nilai beban yang dikalibrasi
3. Turunkan beban
4. Kalibrasi selesai

CARA KALIBRASI (LINEAR)

Contoh kap. 20kg x 0.1g

1. Tekan **[CAL]** → ditahan 4-5 detik
 - [-- CAL --]
 - 10000.0 (10kg)
2. Tekan **[MENU]** → ditahan 4-5 detik
 - [-- CAL --]
 - 20000.0 (20kg) → **beban ke 1**
3. Naikkan beban ke 1 sesuai dengan nilai yang ada di layar yaitu 20kg
 - [-----]
 - [20000.0] → Layar menampilkan nilai beban yang dikalibrasi
 - Turunkan beban ke 1
 - [-----]
4. Layar menampilkan nilai **beban ke 2** yaitu **10kg**
5. Naikkan beban ke 2 sesuai dengan nilai yang ada di layar yaitu 10kg
 - [-----]
 - [10000.0] → Layar menampilkan nilai beban yang dikalibrasi
 - Turunkan beban ke 2
 - [-----]
6. Kalibrasi selesai

CARA MENGGANTI SATUAN UNIT

1. Tekan **[UNIT]**
 - Maka satuan secara otomatis akan berubah

NB :

Satuan unit : **g/ct/oz/ozt/dwt/GN/lb/N/dr/tlT/tls/tlH/T/TAR/AR/ms/bat/mom/lb/kg**
(20 satuan)

FUNGSI MODE

CARA COUNTING MODE (CARA 1)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[CAL]**
 - [- COUNT -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [SAMPLE]
4. Tekan **[CAL]**
 - [0000010] → contoh sample dengan jumlah 10pc
 - **[PRINT]** → untuk memilih jumlah quantity (pcs) secara otomatis
 - o Pilihan : 10/20/50/100/150/200/250/500/1000 pcs
 - o **[UNIT]** → untuk pindah antar digit ke arah kiri secara manual
 - o **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual
5. Naikkan sample barang sesuai dengan jumlah quantity yang sudah dipilih yaitu 10 pcs
6. Tekan **[CAL]**
 - [10] → layar menampilkan jumlah barang yang di counting yaitu 10 pcs

PCS	10

==> tampilan di layar atas
7. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik
 - Untuk keluar dari fungsi counting
8. Selesai

CARA COUNTING MODE (MENYIMPAN BERAT SATUAN (CARA 2))

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - **[-- MODE --]**
2. Tekan **[CAL]**
 - **[- COUNT -]**
3. Tekan **[CAL]**
 - **[SAMPLE]**
4. Tekan **[MENU]**
 - **[INPUT]**
5. Tekan **[CAL]**
 - **[0000001]** → **contoh sample dengan jumlah 1 pc**
 - **[PRINT]** → untuk memilih jumlah quantity (pcs) secara otomatis
 - o Pilihan : 10/20/50/100/150/200/250/500/1000 pcs
 - o **[UNIT]** → untuk pindah antar digit kearah kiri secara manual
 - o **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual
9. Tekan **[CAL]**
 - **[000037.5]** → **contoh berat satuan per pc (37.5 g)**
 - o **[UNIT]** → untuk pindah antar digit kearah kiri secara manual
 - o **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual
10. Tekan **[CAL]**
 - **[0.0]**
11. Naikkan sample barang. Contoh : 10 pc

Jumlah barang ←	<table><tr><td>pcs</td><td>10</td><td>37.5000</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>375.0 g</td></tr></table>	pcs	10	37.5000			375.0 g	→ Berat satuan barang (per pc)
pcs	10	37.5000						
		375.0 g						
			→ Jumlah Berat Barang					

12. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik
 - Untuk keluar dari fungsi counting
13. Selesai

CARA PRICING (MENGHITUNG HARGA SATUAN BARANG)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[CAL]**
 - [- COUNT -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [PRICE]
4. Tekan **[CAL]**
 - [000050.0] → contoh : Berat per barang = **50g**
 - **[UNIT]** → untuk pindah antar digit ke arah kiri secara manual
 - **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual
5. Tekan **[CAL]**
 - [00100.00] → contoh harga satuan **per 50g = 100 (rupiah)**
 - **[UNIT]** → untuk pindah antar digit ke arah kiri secara manual
 - **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual
6. Tekan **[CAL]**
 - [0.0]
7. Naikkan beban. Misalnya : 100g

Total Harga ←	¥ 200.00	2.00000	→ Harga Satuan / Berat per Barang
	100.0 g		

8. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik
 - Untuk keluar dari fungsi pricing
9. Selesai

FUNGSI ALARM (SETTING BATAS ATAS DAN BATAS BAWAH)

1. Tekan [**MENU**] → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan [**CAL**]
 - [- COUNT -]
3. Tekan [**MENU**]
 - [PRICE]
4. Tekan [**MENU**]
 - [ALARM]
5. Tekan [**CAL**]
 - [**ALR - OUT**] → fungsi alarm akan berfungsi **diluar** jarak antara nilai HI dan LOW
 - [**ALR - IN**] → fungsi alarm akan berfungsi **didalam** jarak antara nilai HI dan LOW
 - o [UNIT] / [PRINT] → untuk memilih fungsi alarm
6. Tekan [**CAL**]
 - [001000.0] → **Nilai Tertinggi (High) yaitu : 1 kg**
 - o [UNIT] → untuk pindah antar digit kearah kiri secara manual
 - o [PRINT] → untuk memilih angka secara manual
7. Tekan [**CAL**]
 - [000500.0] → **Nilai Terendah (Low) yaitu : 500 g**
 - o [UNIT] → untuk pindah antar digit kearah kiri secara manual
 - o [PRINT] → untuk memilih angka secara manual
8. Tekan [**CAL**]
 - [0.0]
9. Selesai

Kesimpulan :

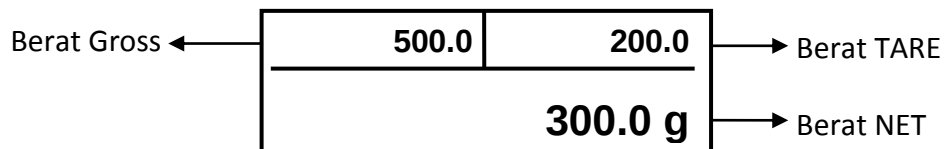
OUT → alarm akan bunyi jika dinaikkan beban : ≥ 1000.0 & < 500.0 “

IN → alarm akan bunyi jika dinaikkan beban : ≥ 500.0 & ≤ 1000.0 “

10. Tekan [**TARE**] → ditahan 2-3 detik
 - Untuk keluar dari fungsi alarm
11. Selesai

FUNGSI GNT (GROSS / NET / TARE)

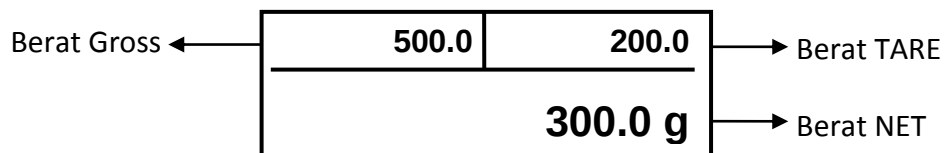
1. Tekan [**MENU**] → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan [**CAL**]
 - [- COUNT -]
3. Tekan [**MENU**]
 - [PRICE]
4. Tekan [**MENU**]
 - [ALARM]
5. Tekan [**MENU**]
 - [G N T]
6. Tekan [**CAL**]
 - [SAMPLE]
7. Tekan [**CAL**]
 - [SAMPLE] → berkedip
8. Naikkan beban. Misal : **200 g** → sebagai nilai **TARE**
9. Tekan [**CAL**]
 - [0.0]
10. Naikkan beban. Misal : **300 g** → sebagai nilai **NET**



11. Selesai
12. Tekan [**TARE**] → ditahan 2-3 detik
 - Untuk keluar dari fungsi G N T

FUNGSI GNT (GROSS / NET / TARE) MANUAL

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[CAL]**
 - [- COUNT -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [PRICE]
4. Tekan **[MENU]**
 - [ALARM]
5. Tekan **[MENU]**
 - [G N T]
6. Tekan **[CAL]**
 - [SAMPLE]
7. Tekan **[MENU]**
 - [INPUT]
8. Tekan **[CAL]**
 - [000200.0] → **Nilai TARE : 200 g**
 - **[UNIT]** → untuk pindah antar digit ke arah kiri secara manual
 - **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual
9. Tekan **[CAL]**
 - [- 200.0] → dilayar tampil nilai – 200 g
10. Naikkan beban. Misal : **500 g** → sebagai nilai **GROSS**



11. Selesai
12. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik
 - Untuk keluar dari fungsi G N T

FUNGSI Add (AKUMULASI)

1. Tekan [MENU] → ditahan sekitar 4-5 detik

- [-- MODE --]

2. Tekan [CAL]

- [- COUNT -]

3. Tekan [MENU]

- [PRICE]

4. Tekan [MENU]

- [ALARM]

5. Tekan [MENU]

- [G N T]

6. Tekan [MENU]

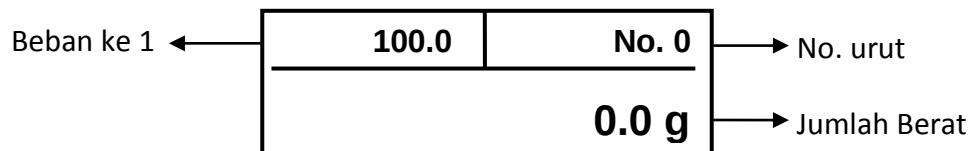
- [-- ADD --]

7. Tekan [CAL]

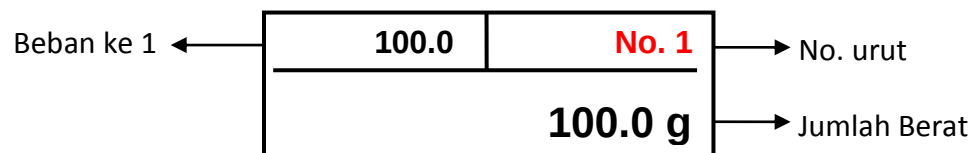
- [0.0]

8. Nakkan **beban ke 1**. Misal : **100 g**

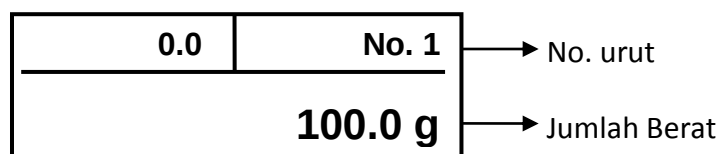
- [0.0]



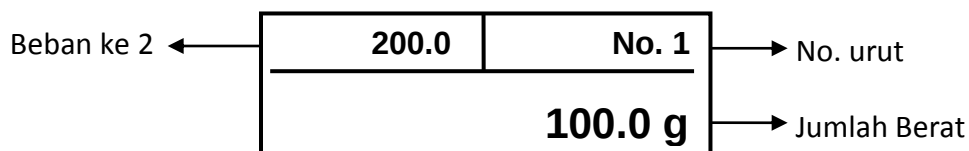
9. Tekan [CAL]



10. Turunkan **beban ke 1**



11. Naikkan **beban ke 2**. Misalnya : **200 g**



12. Tekan [CAL]

Beban ke 2 ←	200.0	No. 2	→ No. urutan
	300.0 g		→ Jumlah Berat

13. Turunkan **beban ke 2**

0.0	No. 2	→ No. urutan
300.0 g		
		→ Jumlah Berat

14. Naikkan **beban ke 3**. Misalnya : 300 g

Beban ke 3 ←	300.0	No. 2	→ No. urutan
	300.0 g		→ Jumlah Berat

15. Tekan [CAL]

Beban ke 3 ←	300.0	No. 3	→ No. urutan
	600.0 g		→ Jumlah Berat

16. Turunkan **beban ke 3**

0.0	No. 3
600.0 g	

17. Tekan [MENU] + [CAL]

300.0	No. 3
600.0 g	

18. Tekan [UNIT] → untuk berpindah ke record sebelumnya (besar ke kecil)

300.0	No. 3	200.0	No. 2	100.0	No. 1
600.0 g		300.0 g		100.0 g	

19. Tekan **[PRINT]** → untuk berpindah ke record selanjutnya (kecil ke besar)

100.0	No. 1
100.0 g	

200.0	No. 2
300.0 g	

300.0	No. 3
600.0 g	

20. Tekan **[CAL]** → ditahan

- Kembali ke mode akumulasi (dari awal)

0.0	No. 0
0.0 g	

13. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik

- Untuk keluar dari fungsi Akumulasi (Add)

14. Selesai

FUNGSI PENIMBANGAN DYNAMIC (PENIMBANGAN DINAMIS)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[CAL]**
 - [- COUNT -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [PRICE]
4. Tekan **[MENU]**
 - [ALARM]
5. Tekan **[MENU]**
 - [G N T]
6. Tekan **[MENU]**
 - [-- ADD --]
7. Tekan **[MENU]**
 - [-- DYNAMIC --]
8. Tekan **[CAL]**
 - [TD – 10]
 - **[PRINT]** → untuk memilih jumlah angka dinamic secara otomatis
 - Pilihan : 01/02/05/10/15/20/30/40/50/60/
 - **[UNIT]** → untuk pindah antar digit ke arah kiri secara manual
 - **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual
9. Tekan **[CAL]**

0.0	0.0
START	

10. Naikkan beban. Misal : 1000 g

1000.0	0.0
START	

11. Tekan **[CAL]**

1000.0	10.0
1000.0	

→ Menghitung sampai 10 detik

15. Tekan [**TARE**] → ditahan 2-3 detik

- Untuk keluar dari fungsi dynamic

16. Selesai

FUNGSI PEAK HOLD (MENGUNCI NILAI TERTINGGI) CARA 1

1. Tekan [**MENU**] → ditahan sekitar 4-5 detik

- [-- MODE --]

2. Tekan [**CAL**]

- [- COUNT -]

3. Tekan [**MENU**]

- [PRICE]

4. Tekan [**MENU**]

- [ALARM]

5. Tekan [**MENU**]

- [G N T]

6. Tekan [**MENU**]

- [-- ADD --]

7. Tekan [**MENU**]

- [-- DYNAMIC --]

8. Tekan [**MENU**]

- [-- PEAK --]

9. Tekan [**CAL**]

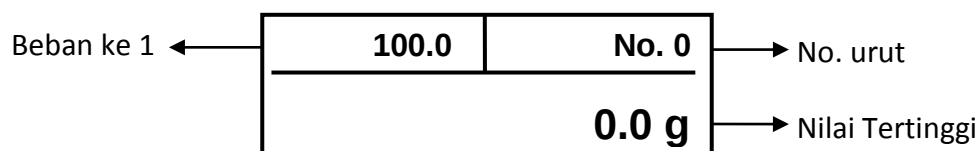
- [AEr CNT]

10. Tekan [**CAL**]

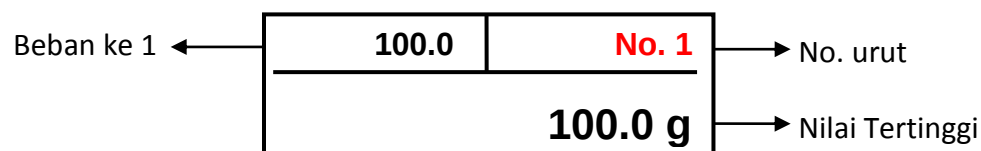
- [0.0]

11. Nakkan **beban ke 1**. Misal : **100 g**

- [0.0]



12. Tekan [**CAL**]



13. Naikkan **beban ke 2**. Misalnya : **200 g**

Beban ke 2 ←	300.0	No. 1	→ No. urut
	100.0 g		→ Nilai Tertinggi

14. Tekan [CAL]

Beban ke 2 ←	300.0	No. 2	→ No. urut
	300.0 g		→ Nilai Tertinggi

15. Naikkan **beban ke 3**. Misalnya : **300 g**

Beban ke 3 ←	600.0	No. 2	→ No. urut
	300.0 g		→ Nilai Tertinggi

16. Tekan [CAL]

Beban ke 3 ←	600.0	No. 3	→ No. urut
	600.0 g		→ Nilai Tertinggi

17. Turunkan semua beban

0.0	No. 3	→ No. urut
600.0 g		→ Nilai Tertinggi

18. Tekan [MENU] + [CAL]

No. 3	15-50-44	→ Waktu timbang
600.0 g		→ Nilai tertinggi

19. Tekan [UNIT] → untuk berpindah ke record sebelumnya (besar ke kecil)

No. 3	15-50-44	No. 2	15-48-53	No. 1	15-47-07
600.0 g		300.0 g		100.0 g	

20. Tekan **[PRINT]** → untuk berpindah ke record selanjutnya (kecil ke besar)

No.	1	15-47-07
100.0 g		

No.	2	15-48-53
300.0 g		

No.	3	15-50-44
600.0 g		

21. Tekan **[CAL]** → ditahan

- Kembali ke mode peak hold (dari awal)

0.0	No. 0
0.0 g	

22. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik

- Untuk keluar dari fungsi peak hold

23. Selesai

FUNGSI PEAK HOLD (MENGUNCI NILAI TERTINGGI) (CARA 2) (OTOMATIS)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik

- [-- MODE --]

2. Tekan **[CAL]**

- [- COUNT -]

3. Tekan **[MENU]**

- [PRICE]

4. Tekan **[MENU]**

- [ALARM]

5. Tekan **[MENU]**

- [G N T]

6. Tekan **[MENU]**

- [-- ADD --]

7. Tekan **[MENU]**

- [-- DYNAMIC --]

8. Tekan **[MENU]**

- [-- PEAK --]

9. Tekan **[CAL]**

- [AEr CNT]

10. Tekan **[PRINT]**

- [AEr TKEY]

11. Tekan **[PRINT]**

- [AEr TST1]

12. Tekan **[PRINT]**

- [AEr TST2]

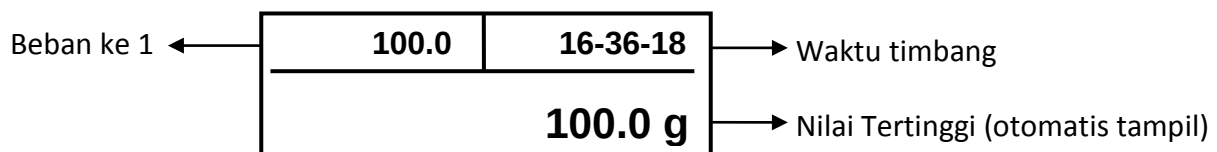
13. Tekan **[PRINT]**

- [AEr TCON]

14. Tekan **[CAL]**

- [0.0]

15. Naikkan **beban ke 1**. Misal : **100 g**



16. Naikkan **beban ke 2**. Misal : **200 g**

Beban ke 2 ←	300.0	16-36-20	→ Waktu timbang
	300.0 g		→ Nilai Tertinggi (otomatis tampil)

17. Naikkan **beban ke 3**. Misal : **300 g**

Beban ke 3 ←	600.0	16-37-18	→ Waktu timbang
	600.0 g		→ Nilai Tertinggi (otomatis tampil)

18. Turunkan semua beban

0.0	16-37-18	→ No. urut
600.0 g		→ Nilai Tertinggi

19. Tekan **[MENU] + [CAL]**

No. 3	16-37-18	→ Waktu timbang
600.0 g		→ Nilai tertinggi

20. Tekan **[UNIT]** → untuk berpindah ke record sebelumnya (besar ke kecil)

No. 3	16-37-18	No. 2	16-36-20	No. 1	16-36-18
600.0 g		300.0 g		100.0 g	

21. Tekan **[PRINT]** → untuk berpindah ke record selanjutnya (kecil ke besar)

No. 1	16-36-18	No. 2	16-36-20	No. 3	16-37-18
100.0 g		300.0 g		600.0 g	

22. Tekan **[CAL]** → ditahan

- Kembali ke mode peak hold (dari awal)

0.0	16-38-15
0.0 g	

23. Tekan [**TARE**]➡ ditahan 2-3 detik

- Untuk keluar dari fungsi peak hold

24. Selesai

FUNGSI PERCENT (PERSENTASI (%)) Cara 1

Contoh : kap. 20kg x 0.1g

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik

- [-- MODE --]

2. Tekan **[CAL]**

- [- COUNT -]

3. Tekan **[MENU]**

- [PRICE]

4. Tekan **[MENU]**

- [ALARM]

5. Tekan **[MENU]**

- [G N T]

6. Tekan **[MENU]**

- [-- ADD --]

7. Tekan **[MENU]**

- [-- DYNAMIC --]

8. Tekan **[MENU]**

- [-- PEAK --]

9. Tekan **[MENU]**

- [-- PERCENT --]

10. Tekan **[CAL]**

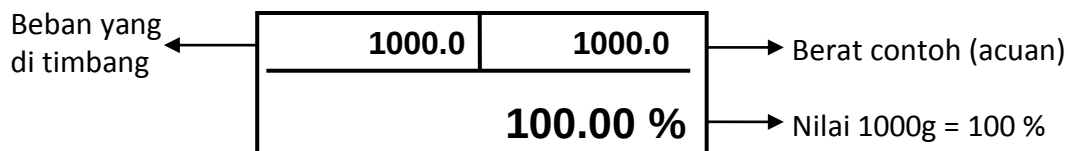
- [- SAMPLE -]

11. Tekan **[CAL]**

- [- SAMPLE -] → Berkedip

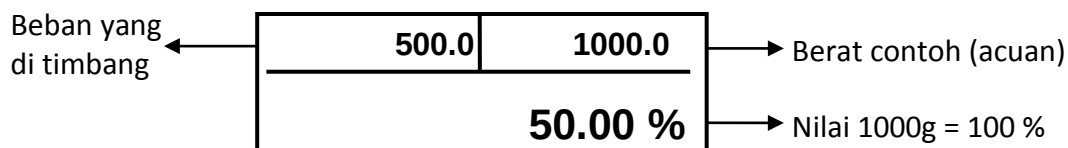
12. Naikkan beban. Contoh 1000g = 100%

13. Tekan **[CAL]**



14. Turunkan sample beban (1000g = 100%)

15. Naikkan sample beban yang lain. Contoh beban 500g = 50 %

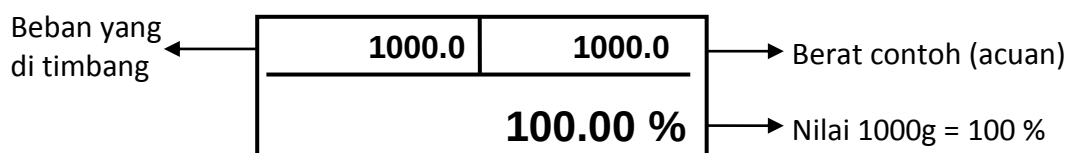


16. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik
- Untuk keluar dari fungsi Persentasi
17. Selesai

FUNGSI PERCENT (PERSENTASI (%)) Cara 2 (Manual)

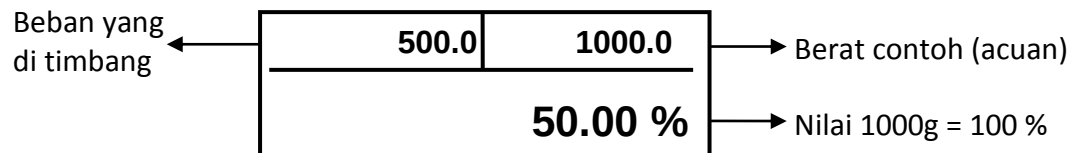
Contoh : kap. 20kg x 0.1g

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[CAL]**
 - [- COUNT -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [PRICE]
4. Tekan **[MENU]**
 - [ALARM]
5. Tekan **[MENU]**
 - [G N T]
6. Tekan **[MENU]**
 - [-- ADD --]
7. Tekan **[MENU]**
 - [-- DYNAMIC --]
8. Tekan **[MENU]**
 - [-- PEAK --]
9. Tekan **[MENU]**
 - [-- PERCENT --]
10. Tekan **[CAL]**
 - [- SAMPLE -]
11. Tekan **[CAL]**
 - [- SAMPLE -] → Berkedip
12. Naikkan beban. Contoh 1000g = 100%
13. Tekan **[CAL]**



14. Turunkan sample beban (1000g = 100%)

15. Naikkan sample beban yang lain. Contoh beban 500g = 50 %



16. Tekan [**TARE**] → ditahan 2-3 detik

- Untuk keluar dari fungsi Persentasi

17. Selesai

FUNGSI DENSITY (LIQUID DENSITY)

1. Tekan [**MENU**] → ditahan sekitar 4-5 detik

- [-- MODE --]

2. Tekan [**CAL**]

- [- COUNT -]

3. Tekan [**MENU**]

- [PRICE]

4. Tekan [**MENU**]

- [ALARM]

5. Tekan [**MENU**]

- [G N T]

6. Tekan [**MENU**]

- [-- ADD --]

7. Tekan [**MENU**]

- [-- DYNAMIC --]

8. Tekan [**MENU**]

- [-- PEAK --]

9. Tekan [**MENU**]

- [-- PERCENT --]

10. Tekan [**MENU**]

- [-- DENSITY --]

11. Tekan [**CAL**]

- [- SOLID -]

12. Tekan **[MENU]**

- [-- LIQUID --]

13. Tekan **[CAL]**

- [10.00000] → contoh volume (benda cair)
 - **[UNIT]** → untuk pindah antar digit ke arah kiri secara manual
 - **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual

14. Tekan **[CAL]**

Air	105227
0.0 g	

15. Naikkan massa (Liquid). Contoh : 100 g

Air	105520
100.0 g	

16. Tekan **[CAL]**

Liquid	105720
100.0 g	

17. Angkat massa (Liquid). Contoh : 100 g

Liquid	105822
0.0 g	

18. Naikkan wadah cair dalam air. Contoh : 31.6 g

Liquid	110120
31.6 g	

19. Tekan **[CAL]**

d --- 9-cc	11-0230
6.84000	

20. Tekan **[TARE]** → ditahan 2-3 detik

- Untuk keluar dari fungsi Density

21. Selesai

FUNGSI DENSITY (SOLID DENSITY)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik

- [-- MODE --]

2. Tekan **[CAL]**

- [- COUNT -]

3. Tekan **[MENU]**

- [PRICE]

4. Tekan **[MENU]**

- [ALARM]

5. Tekan **[MENU]**

- [G N T]

6. Tekan **[MENU]**

- [-- ADD --]

7. Tekan **[MENU]**

- [-- DYNAMIC --]

8. Tekan **[MENU]**

- [-- PEAK --]

9. Tekan **[MENU]**

- [-- PERCENT --]

10. Tekan **[MENU]**

- [-- DENSITY --]

11. Tekan **[CAL]**

- [- SOLID -]

12. Tekan **[CAL]**

- [00.99988] → contoh volume (benda padat)
 - o **[UNIT]** → untuk pindah antar digit ke arah kiri secara manual
 - o **[PRINT]** → untuk memilih angka secara manual

13. Tekan [CAL]

Alr	105520
100.0 g	

14. Tekan [CAL]

Liquid	105720
100.0 g	

15. Angkat massa (Liquid). Contoh : 100 g

Liquid	105822
0.0 g	

16. Naikkan wadah cair dalam air. Contoh : 200.0 g

Liquid	110120
200.0 g	

17. Tekan [CAL]

d --- 9-cc	11-0230
-0.99988	

18. Tekan [TARE] → ditahan 2-3 detik

- Untuk keluar dari fungsi Density

19. Selesai

FUNGSI BASE

FUNGSI SCALE (TIMBANG)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [SCALE]
4. Tekan **[CAL]**
 - [T 200001] → menampilkan full kapasitas timbangan yang digunakan
5. Tekan **[TARE]** → 3 x (untuk keluar dari fungsi scale)
6. Selesai

FUNGSI UNIT (MENGAKTIFKAN/MENONAKTIFKAN FUNGSI SATUAN) (TURN ON/OFF THE UNITS)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [- SCALE -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [- UNIT -]
5. Tekan **[CAL]**
 - [- ct - OFF] → satuan ct off/on
 - Tekan **[PRINT]** => mengganti **ON** atau **OFF**
6. Tekan **[MENU] / [UNIT]** → untuk mengganti ON/OFF pada satuan yang lainnya
7. Tekan **[CAL]**
 - [- UNIT -]
8. Tekan **[TARE]** 2x
 - Kembali ke mode penimbangan
9. Selesai

FUNGSI DATE (SETTING TANGGAL)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [- SCALE -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [- UNIT -]
5. Tekan **[MENU]**
 - [- DATE -]
6. Tekan **[CAL]**
 - [- YEAR - 18] → tahun 2018
 - Tekan **[UNIT]** → pindah antar digit
 - Tekan **[PRINT]** → merubah/ganti angka
7. Tekan **[MENU]**
 - [- MON -- 11] → bulan 11
 - Tekan **[UNIT]** → pindah antar digit
 - Tekan **[PRINT]** → merubah/ganti angka
8. Tekan **[MENU]**
 - [- DAY -- 21] → tanggal 21
 - Tekan **[UNIT]** → pindah antar digit
 - Tekan **[PRINT]** → merubah/ganti angka
9. Tekan **[CAL]**
 - [DATE]
10. Tekan **[TARE]** 2x
 - Kembali ke mode penimbangan
 - Maka tampilan tanggal dilayar berubah
11. Selesai

FUNGSI TIME (SETTING JAM)

1. Tekan **[MENU]** ➔ ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [- SCALE -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [- UNIT -]
5. Tekan **[MENU]**
 - [- DATE -]
6. Tekan **[MENU]**
 - [- TIME -]
7. Tekan **[CAL]**
 - [- Hour - 09] ➔ jam 09
 - o Tekan **[UNIT]** ➔ pindah antar digit
 - o Tekan **[PRINT]** ➔ merubah/ganti angka
8. Tekan **[MENU]**
 - [- MIN -- 16] ➔ menit 16
 - o Tekan **[UNIT]** ➔ pindah antar digit
 - o Tekan **[PRINT]** ➔ merubah/ganti angka
9. Tekan **[MENU]**
 - [- SEC -- 00] ➔ detik 00
 - o Tekan **[UNIT]** ➔ pindah antar digit
 - o Tekan **[PRINT]** ➔ merubah/ganti angka
10. Tekan **[MENU]**
 - [H-----24] ➔ Mode jam
 - o Tekan **[PRINT]** ➔ untuk memilih mode jam
 - o Pilihan : 12 / 24
11. Tekan **[CAL]**
 - [-- TIME --]
12. Tekan **[TARE] 2x**
 - Kembali ke mode penimbangan
 - Maka tampilan jam berubah
13. Selesai

FUNGSI TADJ (SETTING SUHU PADA DISPLAY)

1. Tekan [**MENU**] → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan [**MENU**]
 - [- BASE -]
3. Tekan [**CAL**]
 - [- SCALE -]
4. Tekan [**MENU**]
 - [- UNIT -]
5. Tekan [**MENU**]
 - [- DATE -]
6. Tekan [**MENU**]
 - [- TIME -]
7. Tekan [**MENU**]
 - [tAdj 0.0]
 - Tekan [**UNIT**] → pindah antar digit
 - Tekan [**PRINT**] → merubah/ganti angka
8. Tekan [**CAL**]
 - [- BASE -]
9. Tekan [**TARE**]
 - Kembali ke mode penimbangan
10. Selesai

NB :

Contoh :

Temperature pada timbangan : **31.2°C**

- Jika nilai [rAdj 0.1] maka suhu bertambah menjadi 31.3°C
- Jika nilai [rAdj -1.0] maka suhu berkurang menjadi 30.2°C

FUNGSI BACKLIGHT (SETTING ON/OFF PADA LAYAR)

1. Tekan **[MENU]** ➔ ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [- SCALE -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [- UNIT -]
5. Tekan **[MENU]**
 - [- DATE -]
6. Tekan **[MENU]**
 - [- TIME -]
7. Tekan **[MENU]**
 - [- TADJ 0.0]
8. Tekan **[MENU]**
 - [bL -- ON] ➔ lampu backlight akan tetap hidup (menyala)
 - [bL -- Aut] ➔ jika timbangan tidak digunakan, secara otomatis lampu akan mati sendiri
 - Tekan **[PRINT] / [UNIT]** ➔ merubah jenis mode backlight
9. Tekan **[CAL]**
 - [- BASE -]
10. Tekan **[TARE]**
 - Kembali ke mode penimbangan
11. Selesai

FUNGSI BEEP (SETTING ON/OFF PADA SUARA TIMBANGAN)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [- SCALE -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [- UNIT -]
5. Tekan **[MENU]**
 - [- DATE -]
6. Tekan **[MENU]**
 - [- TIME -]
7. Tekan **[MENU]**
 - [- TADJ 0.0]
8. Tekan **[MENU]**
 - [bL -- ON]
9. Tekan **[MENU]**
 - [Beep ON] → suara aktif
 - [Beep OFF] → suara tidak aktif
 - Tekan **[PRINT] / [UNIT]** → merubah setting suara
10. Tekan **[CAL]**
 - [- BASE -]
11. Tekan **[TARE]**
 - Kembali ke mode penimbangan
12. Selesai

FUNGSI LANGUAGE (SETTING BAHASA PADA TIMBANGAN)

1. Tekan **[MENU]** ➔ ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [- SCALE -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [- UNIT -]
5. Tekan **[MENU]**
 - [- DATE -]
6. Tekan **[MENU]**
 - [- TIME -]
7. Tekan **[MENU]**
 - [- TADJ 0.0]
8. Tekan **[MENU]**
 - [bL -- ON]
9. Tekan **[MENU]**
 - [Beep ON]
10. Tekan **[MENU]**
 - [LANG - Cn] ➔ bahasa Chinese (tetap bahasa inggris yang aktif)
 - [LANG - En] ➔ bahasa Inggris
 - o Tekan **[PRINT] / [UNIT]** ➔ merubah jenis bahasa
11. Tekan **[CAL]**
 - [- BASE -]
12. Tekan **[TARE]**
 - Kembali ke mode penimbangan
13. Selesai

FUNGSI EFSR (SETTING ON / OFF)

1. Tekan **[MENU]** ➔ ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[CAL]**
 - [- SCALE -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [- UNIT -]
5. Tekan **[MENU]**
 - [- DATE -]
6. Tekan **[MENU]**
 - [- TIME -]
7. Tekan **[MENU]**
 - [- TADJ 0.0]
8. Tekan **[MENU]**
 - [bL -- ON]
9. Tekan **[MENU]**
 - [Beep ON]
10. Tekan **[MENU]**
 - [LANG - En]
11. Tekan **[MENU]**
 - [EFSr - On]
 - [EFSr - Off]
 - Tekan **[PRINT] / [UNIT]** ➔ untuk merubah
12. Tekan **[CAL]**
 - [- BASE -]
13. Tekan **[TARE]**
 - Kembali ke mode penimbangan
14. Selesai

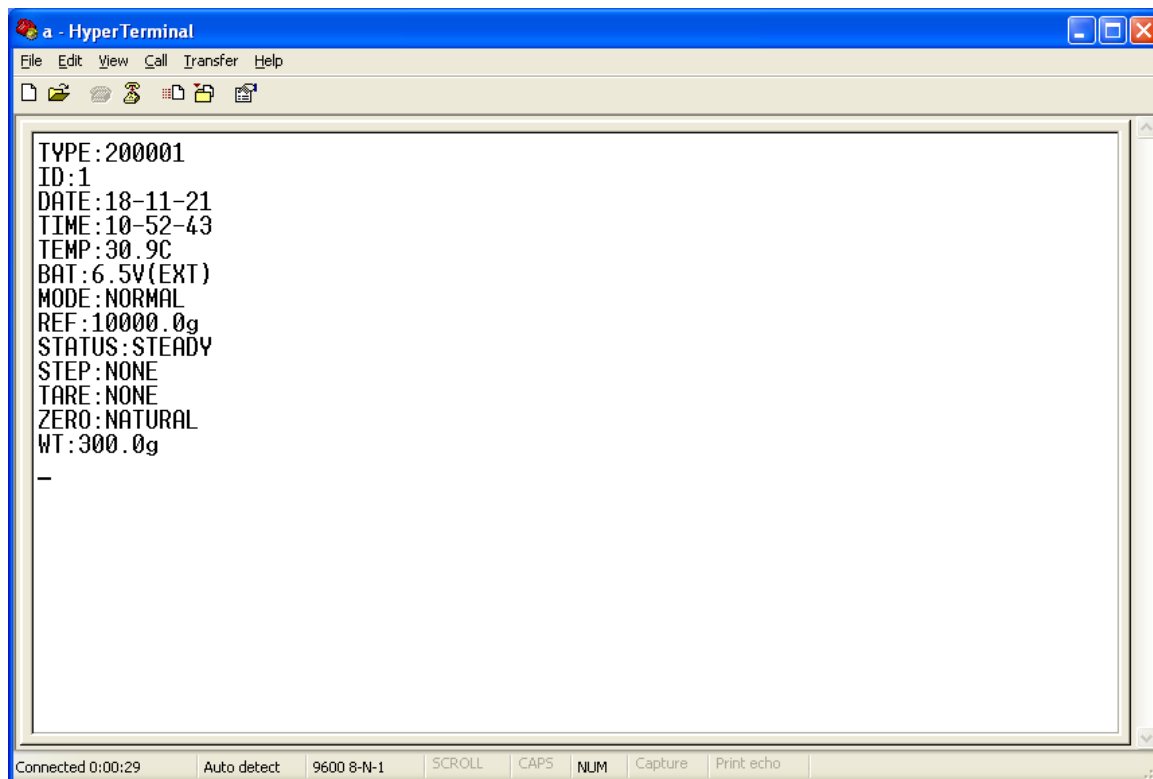
FUNGSI COMM

FUNGSI BAUD RATE (SETTING KOMUNIKASI TIMBANGAN)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [- COMM -]
4. Tekan **[CAL]**
 - **[Baud - 96]** → Baud rate setting. Pilihan : 12:12000, **24:2400**, 48:4800, **96:9600**
 - **[Baud - 24]** → untuk koneksi ke printer CK
 - o Tekan **[PRINT] / [UNIT]** → untuk memilih mode baud rate
5. Tekan **[MENU]**
 - [Id - - 001] → Machine ID Setting. Pilihan : 001 to **255**
 - o Tekan **[UNIT]** → pindah antar digit
 - o Tekan **[PRINT]** → merubah/ganti angka
6. Tekan **[MENU]**
 - [FMt - ASC] → Machine ID Setting. Pilihan : **ASC (ASCII)** or ATU
 - o Tekan **[PRINT] / [UNIT]** → merubah/ganti kode Machine
7. Tekan **[MENU]**
 - [COM - KEY] → Setting komunikasi antar aplikasi
 - Pilihan :
 - o NON → tidak ada komunikasi
 - o CON → komunikasi berkelanjutan
 - o STY → komunikasi berjalan bila timbangan sudah stabil
 - o **KEY** → komunikasi dengan menekan tombol **[PRINT]**
 - o SOFT → komunikasi dengan menggunakan software
 - o T001 → komunikasi ditentukan setiap waktu tertentu (satuan detik)
 - Tekan **[PRINT] / [UNIT]** → merubah/ganti kode komunikasi
8. Tekan **[MENU]**
 - [Prt - KEY] → Setting print (pencetakkan pada media printer)
 - Pilihan :
 - o NON → tidak ada pencetakkan
 - o **KEY** → pencetakkan dengan menekan tombol **[PRINT]**

- SOFT → pencetakkan dengan menggunakan software
 - T020 → pencetakkan ditentukan setiap waktu tertentu (satuan detik)
 - Tekan [PRINT] / [UNIT] → merubah/ganti kode pencetakkan
9. Tekan [MENU]
- [KEY-ALL] → pengiriman signal
 - Pilihan :
 - KEY-NON → tidak ada pengiriman signal
 - KEY-PRT → pengiriman signal ke printer dengan menekan [PRINT]
 - KEY-COM → pengiriman signal ke komputer dengan menekan [PRINT]
 - KEY-ALL → pengiriman signal ke komputer dan printer dengan menekan [PRINT]
 - Tekan [PRINT]→ merubah/ganti mode signal
10. Tekan [CAL]
- [--COMM--]
11. Tekan [TARE]
- Kembali ke mode penimbangan
12. Selesai

Hasil tampilan pada hyper terminal (1x menimbang = 300 g)



NB :

“ Belum ada software yang bisa konek ke timbangan HZQ-A New dan tidak bisa konek ke scoreboard “

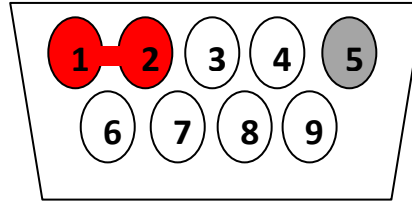
Keterangan hasil printout :

- **Type : 200001**
: type mesin 200001
- **ID : 1 (machine ID 001 – 255)**
: nomor identitas
- **Date : 18-11-21 (tahun-bulan-tanggal)**
: tanggal pencetakkan
- **Time : 10-52-43 (jam-menit-detik)**
: jam pencetakkan
- **Temp : 30.9C**
: temperature/suhu ruangan
- **Bat : 6.5 V (EXT)**
: status daya
- **Mode : Normal**
: mode normal
- **Ref : 10000.0 g**
: berat benda kalibrasi
- **Status : Steady**
: status saat ini (stabil)
- **Step : None**
: Step none
- **Tare : None**
: Status Tare
- **Zero : Natural**
: Status zero
- **WT : 300.0 g**
: berat beban yang ditimbang

KONEKSI RS232 DARI PRINTER CK KE TIMBANGAN HZQ-A NEW

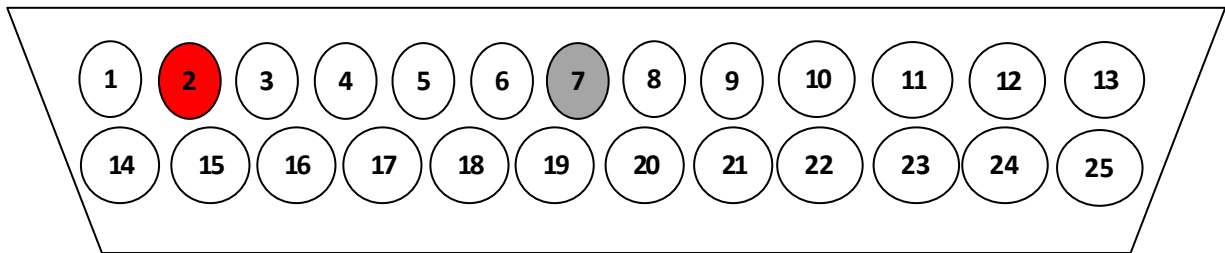
1. RS232 (COW) → KE TIMBANGAN

- Pin 1 + 2 : merah
- Pin 5 : putih



2. RS232 (COW) → KE PRINTER CK

- Pin 2 : merah
- Pin 7 : putih + hitam



FUNGSI COM ITEM (SETTING ON/OFF PADA HYPER TERMINAL)

1. Tekan **[MENU]** ➔ ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [- COMM -]
4. Tekan **[CAL]**
 - [Baud - 96]
5. Tekan **[MENU]**
 - [Id - - 001]
6. Tekan **[MENU]**
 - [FMt - ASC]
7. Tekan **[MENU]**
 - [COM - KEY]
8. Tekan **[MENU]**
 - [Prt - KEY]
9. Tekan **[MENU]**
 - [KEY-ALL]
10. Tekan **[MENU]**
 - [COM ITEM]
11. Tekan **[CAL]**
 - **[TYPE ON] ➔ ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT] ➔** untuk merubah/ganti on / off
12. Tekan **[MENU]**
 - **[Id ON] ➔ ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT] ➔** untuk merubah/ganti on / off
13. Tekan **[MENU]**
 - **[Date ON] ➔ ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT] ➔** untuk merubah/ganti on / off
14. Tekan **[MENU]**
 - **[Time ON] ➔ ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT] ➔** untuk merubah/ganti on / off

15. Tekan **[MENU]**

- **[Temp ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

16. Tekan **[MENU]**

- **[POG ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

17. Tekan **[MENU]**

- **[Mode ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

18. Tekan **[MENU]**

- **[Ref ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

19. Tekan **[MENU]**

- **[Stat ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

20. Tekan **[MENU]**

- **[Step ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

21. Tekan **[MENU]**

- **[Tar ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

22. Tekan **[MENU]**

- **[Zero ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

23. Tekan **[CAL]**

- **[COM ITEM]**

24. Tekan **[TARE]**

- **[-- COM --]**

25. Tekan **[TARE]**

- Kembali ke mode penimbangan

26. Selesai

FUNGSI PRT ITEM (SETTING ON/OFF PADA PRINTER CK)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [- COMM -]
4. Tekan **[CAL]**
 - [Baud - 24]
5. Tekan **[MENU]**
 - [Id - - 001]
6. Tekan **[MENU]**
 - [FMt - ASC]
7. Tekan **[MENU]**
 - [COM - KEY]
8. Tekan **[MENU]**
 - [Prt - KEY]
9. Tekan **[MENU]**
 - [KEY-ALL]
10. Tekan **[MENU]**
 - [COM ITEM]
11. Tekan **[MENU]**
 - [PRT ITEM]
12. Tekan **[CAL]**
 - **[TYPE ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]** → untuk merubah/ganti on / off
13. Tekan **[MENU]**
 - **[Id ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]** → untuk merubah/ganti on / off
14. Tekan **[MENU]**
 - **[Date ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]** → untuk merubah/ganti on / off
15. Tekan **[MENU]**
 - **[Time ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]** → untuk merubah/ganti on / off

16. Tekan **[MENU]**

- **[Temp ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

17. Tekan **[MENU]**

- **[POG ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

18. Tekan **[MENU]**

- **[-- ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

19. Tekan **[MENU]**

- **[Mode ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

20. Tekan **[MENU]**

- **[Ref ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

21. Tekan **[MENU]**

- **[Stat ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

22. Tekan **[MENU]**

- **[Step ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

23. Tekan **[MENU]**

- **[Tar ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

24. Tekan **[MENU]**

- **[Zero ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

25. Tekan **[MENU]**

- **[WET ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

26. Tekan **[MENU]**

- **[---- ON] → ON / OFF**
 - o Tekan **[PRINT]→** untuk merubah/ganti on / off

27. Tekan [MENU]

- [SIGN ON] → ON / OFF

o Tekan [PRINT] → untuk merubah/ganti on / off

28. Tekan [CAL]

- [PRT ITEM]

29. Tekan [TARE]

- [-- COM --]

30. Tekan [TARE]

- Kembali ke mode penimbangan

31. Selesai

HASIL PRINT OUT DENGAN PRINTER CK

1. PENIMBANGAN (NORMAL)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-21
TIME:13-26-52
TEMP:33.7C
BAT:6.6V(EXT)
MODE:NORMAL
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:NONE
ZERO:NATURAL
WT:100.0g
```

```
TYPE:200001
ID:2
DATE:18-11-21
TIME:14-03-12
TEMP:34.5C
BAT:6.8V(EXT)
MODE:NORMAL
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:NONE
ZERO:NATURAL
WT:100.0g
```

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-21
TIME:14-01-05
TEMP:34.5C
BAT:6.8V(EXT)
MODE:NORMAL
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:YES
ZERO:NATURAL
WT:100.0g
```

2. PENIMBANGAN (PRICE)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-21
TIME:16-16-49
TEMP:35.0C
BAT:6.6V(EXT)
MODE:PRICE
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:YES
ZERO:NATURAL
PC:3000.00DL
UP:10.0000DL
WT:300.0g
```

3. PENIMBANGAN (PEAK)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-22
TIME:08-50-05
TEMP:32.7C
BAT:6.4V(EXT)
MODE:PEAK
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:YES
ZERO:NATURAL
WT:900.0g
TIME:08-50-03
PW:900.0g
```

4. PENIMBANGAN (G / N / T)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-21
TIME:15-38-15
TEMP:34.9C
BAT:6.8V(EXT)
MODE:GRS+NET+TAR
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:YES
ZERO:NATURAL
GS:400.0g
TR:100.0g
WT:300.0g
```

5. PENIMBANGAN (DYNAMIC)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-22
TIME:08-47-28
TEMP:32.6C
BAT:6.6V(EXT)
MODE:DYNAMIC
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:FINISH
TARE:YES
ZERO:NATURAL
WT:500.0g
DT:10.0s
DN:500.0g
```

6. PENIMBANGAN (COUNT)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-21
TIME:15-49-37
TEMP:35.0C
BAT:6.8V(EXT)
MODE:COUNT
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:NONE
ZERO:NATURAL
CT:10pcs
UW:39.0750g
WT:390.8g
```

7. PENIMBANGAN (ALARM)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-22
TIME:08-38-41
TEMP:32.2C
BAT:6.4V(EXT)
MODE:ALARM
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:YES
ZERO:NATURAL
AH:1000.0g
AL:500.0g
WT:800.0g
```

8. PENIMBANGAN (ACCUM)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-21
TIME:15-44-28
TEMP:35.0C
BAT:6.7V(EXT)
MODE:ACCUMULATE
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:NONE
ZERO:NATURAL
WT:400.0g
AC:3CNT
AW:800.0g
```

9. PENIMBANGAN (PERCENT)

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-22
TIME:13-24-39
TEMP:31.5C
BAT:6.5V(EXT)
MODE:PERCENT
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:NONE
ZERO:NATURAL
WT:1000.0g
PW:1000.0g
PC:100.00%
```

```
TYPE:200001
ID:1
DATE:18-11-22
TIME:13-26-07
TEMP:31.6C
BAT:6.3V(EXT)
MODE:PERCENT
REF:10000.0g
STATUS:STEADY
STEP:NONE
TARE:NONE
ZERO:NATURAL
WT:300.0g
PW:1000.0g
PC:30.00%
```

FUNGSI SETUP

FUNGSI ZERO (SETTING KONFIGURASI BERAT BEBAN)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [- COMM -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [-SETUP -]
5. Tekan **[CAL]**
 - **[ZERO -- 1.5]** → zero range setting (pengaturan kisaran nol)
 - Pilihan : 0.0/0.2/0.5/0.8/1.0/1.5/2.0/2.5/3.0/3.5/4.0/4.5/5.0/5.5/6.0
 - Tekan **[PRINT]** / **[UNIT]** → merubah/ganti zero range
6. Tekan **[MENU]**
 - **[StdY - 05]** → digit range setting (pengaturan kisaran digit)
 - Pilihan : 0.0/0.2/0.5/0.8/1.0/1.5/2.0/2.5/3.0/3.5/4.0/4.5/5.0/5.5/6.0
 - Tekan **[PRINT]** / **[UNIT]** → merubah/ganti digit range
7. Tekan **[MENU]**
 - **[SENS -- 3]** → sensitivitas level range (pengaturan tingkat sensitivitas)
 - Pilihan : 1 – 6 (nilai semakin kecil maka semakin sensitif)
 - Tekan **[PRINT]** / **[UNIT]** → merubah/ganti zero range
8. Tekan **[MENU]**
 - **[SPEED -- 2]** → sensitivitas level range (pengaturan tingkat sensitivitas)
 - Pilihan : 1 – 3 (nilai semakin kecil maka semakin sensitif)
 - Tekan **[PRINT]** / **[UNIT]** → merubah/ganti zero range
9. Tekan **[MENU]**
 - **[FILT -- 3]** → anti vibration level (pengaturan tingkat anti getaran)
 - Pilihan : 1 – 7 (nilai semakin besar maka semakin lambat)
 - Tekan **[PRINT]** / **[UNIT]** → merubah/ganti zero range
10. Tekan **[CAL]**
 - [-SETUP-]
11. Tekan **[TARE]**
 - Kembali ke mode penimbangan
12. Selesai

FUNGSI CONFIG

FUNGSI CONFIGURASI / RESET (PENGATURAN PABRIK)

1. Tekan **[MENU]** → ditahan sekitar 4-5 detik
 - [-- MODE --]
2. Tekan **[MENU]**
 - [- BASE -]
3. Tekan **[MENU]**
 - [- COMM -]
4. Tekan **[MENU]**
 - [-SETUP -]
5. Tekan **[MENU]**
 - [-CONFIG -]
6. Tekan **[CAL]**
 - [Cod 0000]
 - [Cod 8888] → pengaturan pabrik (reset ulang program dengan password : “ 8888 “)
 - Tekan **[UNIT]** → pindah antar digit
 - Tekan **[PRINT]** → merubah/ganti angka
7. Tekan **[CAL]**
 - [-CONFIG-]
8. Tekan **[TARE]**
 - Kembali ke mode penimbangan
9. Selesai