

**HENHERR**<sup>®</sup>  
SCALE

**ACS-718SS**

**Price Computing User Manual**

**Panduan Pemakaian  
Timbangan kalkulasi  
Harga**

## 1. Parameter utama

Akurasi : Class III

Analog masukan:  $-20\text{mV/V} \sim +20\text{mV/V}$

Linearitas:  $\leq 0.01\% \text{ F.S}$

Voltase sistem: DC: 3.3V

Kecepatan sampling: 40 kali/detik

Kalibrasi internal: 1.000.000

Temperatur pemakaian:  $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$

## 2. Sumber daya

Masukan: AC 120~240V (+10% -15%)

Keluaran: DC 9V/800mA

Baterai: 4V/4Ah

## 3. Sebelum Pemakaian

1. Letakkan produk ini ditempat yang kokoh dan rata . Jangan ditempatkan di tempat getaran atau guncangan. Dan atur keempat kaki Timbangan untuk mendapatkan kestabilan dengan melihat alat gelembung level sebagai panduan kelevelan tempat.
2. Gunakan aliran sumber daya tersendiri untuk mencegah gangguan pada sistem elektronik.
3. Dilarang meletakkan benda apapun diatas meja timbang ketika hendak menyalakan Timbangan.
4. Timbangan perlu pemanasan selama 3-5 menit terlebih dahulu sebelum digunakan .
5. Letakan benda yang akan ditimbang diatas pusat meja timbang, dan benda tidak boleh menggantung diluar meja timbang.

## 4. Konsumsi daya

Sistem utama : Sekitar 30mA

Durasi baterai : Sekitar 150 jam

## 5. Fungsi Tombol

**【Tare】**: untuk mengurangi berat wadah

**【ADD】**: Tekan tombol **【ADD】** setelah menunjukkan nilai berat dan masukkan nilai harga satuan (sampai dengan 99 pieces)

**【Cash】**: Setelah harga total terhitung , Tekan tombol **【Cash】** dan masukan nilai pembayaran uang dari pelanggan kemudian layar akan menunjukkan nilai kembalian uang ke pelanggan.

**【SAVE】** : Masukkan harga satuan dan tekan tombol **【SAVE】** , kemudian tekan tombol dari salah satu tombol memori PLU (M1-M7) dan harga satuan tersebut akan disimpan di nomor memori PLU yang dipilih.

 : Untuk merubah kecerahan layar penunjukkan

**【Clear】**: Ketika ada nilai akumulasi dan tidak ada harga satuan , tekan tombol **【Clear】** untuk menunjukkan total perhitungan terakumulasi dan total harga terakumulasi.

**【Zero】**: Untuk mengulang nilai berat kembali ke 0, tetapi nilai berat yang ditunjukkan harus kurang dari  $\pm 50\%$  kapasitas maksimu

## 6. Basic Fungsi dasar dan pengoperasian

Tekan 777.77 pada mode penimbangan dan tekan tombol **【Tare】** untuk masuk ke pengaturan .

Penunjukkan	Metode modifikasi	Parameter	Keterangan	standar
dp	Tekan"1" untuk pilihan	"0"atau"1"	Pilih"1", tampilan awal 0.00, untuk menutup tampilan pada layar harga satuan dan total harga supaya tidak menunjukkan nilai . Pilih "0" untuk menutup fungsi diatas	0
pt	Tekan"1" untuk pilihan	"0" atau "1"	1=Tidak ada titik desimal 0= Titik desimal	0
djp	Tekan"1" untuk pilihan	"0" atau "2"	Merubah titik desimal untuk satuan harga dan total harga	2
beep	Tekan"1" untuk pilihan	"0" atau "1"	1= Bunyi bel; 0=bunyi mati	1
F01	Masukkan digit	"0" sampai "9"	Untuk menghapus rambatan divisi. 0=0d; 1=1d; 2=2d; 3=3d; 4=4d; 5=5d; 6=6d; 7=7d, 8=8d, 9=9d	0
F02	Masukkan digit	"0" sampai "9"	Fungsi ini untuk mengembalikan nilai berat ke 0 secara otomatis. nomor."0" 1/2 divisi, "1"adalah 1 divisi, "2" adalah 2 divisi, "3" adalah 3 divisi, dst. Jika nilai berat < nomor yang dipilih, nilai berat pada layar akan dikembalikan ke penunjukkan 0	0
F03	Masukkan digit	"0" sampai "9"	Penahanan nilai dari guncangan , nomor yang dipilih makin besar, lebih besar pula Kekuatan penahanan	5
F04	Masukkan digit	"0" sampai "4"	Untuk merubah filter	2
			"1" = 1/512 dari berat kotor; "2" = 1/256 dari berat kotor; "3" = 1/128 dari berat kotor; "4" = 1/64 dari berat kotor; "5" = 1/32 dari berat kotor; "6" = 1/16 dari berat kotor; "7" = 1/8 dari berat kotor; "8" = 1/4 dari berat kotor; "9" = 1/2 dari berat kotor	
6V	Tekan"1" untuk pilihan	"0" atau "1"	0= 4V      1= 6V	0
unit	Tekan"1" untuk pilihan	"0" atau "3"	0=kg ;3=lb (masukkan "888.88", dapat merubah satuan timbang)	0

## 7.Kalibrasi:

Sandi untuk Kalibrasi:

Masukkan "587.68" + "TARE" , untuk merubah kata sandi .

Sandi standar adalah "550.16" .

Setelah pengecekan internal, masukkan "550.16" + **【Tare】** untuk masuk ke pengaturan kalibrasi

(1) Pilihan titik desimal

Pada layar harga satuan menunjukkan **【Pot】** dan tekan **【1】** untuk memilih 0,1,2,3, kemudian tekan **【Tare】** untuk konfirmasi

(2) Pilihan nilai divisi

Pada layar harga satuan menunjukkan **【dEC】** dan tekan **【1】** untuk memilih 1,2,5,10,20,50, kemudian tekan **【Tare】** untuk konfirmasi

(3) Pilihan kapasitas maksimum

Pada layar harga satuan menunjukkan **【FS】** , masukkan nilai, untuk contoh: masukkan nilai **【0 3 0 0 0 0】** , tekan tombol **【Tare】** . kapasitas maksimum adalah 30kg dan kemudian masuk ke kalibrasi 0 secara otomatis

(4) Kalibrasi Nol

Pada layar harga satuan menunjukkan **【ULOAD】** dan tidak ada benda diatas meja timbang. Tekan tombol **【Tare】** , kalibrasi nol selesai dan masuk ke kalibrasi kapasitas.

(5) Kalibrasi - Kapasitas

Pada layar harga satuan menunjukkan **【LOAD】** dan letakkan beban diatas meja timbang. Pada layar nilai berat menunjukkan nilai berat dari beban tersebut, Tekan tombol **【Tare】** untuk pilihan posisi. . Pada layar harga satuan menunjukkan **【Input】** dan Pada layar total harga menunjukkan **【0 0 0 0 0 0】** dan masukkan nilai berat dari beban tersebut. Kemudian tekan tombol **【Tare】** kalibrasi kapasitas selesai.

#### **Berita kesalahan:**

Err 2 Beban terlalu ringan atau kesalahan penyambungan sensor load cell ke papan utama elektronik

Err 3 Nilai berat masukkan > nilai internal (presisi terlalu tinggi)