





MAKMAL STANDARD PENGUKURAN KEBANGSAAN (NATIONAL MEASUREMENT STANDARDS LABORATORY) Lot PT 4803, Bandar Baru Salak Tinggi, 43900 Sepang, Selangor Darul Ehsan MALAYSIA | Tel: +6 03 8778 1600 Fax: +6 03 8778 1616

### JADUAL

#### AKTA TIMBANG DAN SUKAT 1972 PERATURAN-PERATURAN TIMBANG DAN SUKAT (KEWAJIPAN DAN KUASA PENYIMPAN) 1981 (Peraturan 11)

No. Kelulusan: ATS-0053-19

#### PERAKUAN KELULUSAN TIMBANG/SUKAT/ALAT TIMBANG/ALAT SUKAT

Perihalan

: Non-Automatic Weighing Instruments (Kelas ())

Pembuat

: CONFIDENTIAL

| Kod Pembuat        | : GMS05   |
|--------------------|---|
| Jenama             | : CAMRY dan GMS                                 |
| Model              | : TCS-150-JC6XXX dan GMS-ATPXXXX                |
| Tahun pembuatan    | : 2015  |
| Penentuan teknikal | : Lihat spesifikasi teknikal NMIM2019-2168-1(2) |
| Catatan            | : Lihat nota                                    |

Adalah diperakukan bahawa Non-Automatic Weighing Instruments (Kelas (III)) di atas telah diluluskan sebagai sesuai bagi kegunaan perdagangan atau selainnya tertakluk kepada syarat yang berikut:

- 1. Sebarang pengubahsuaian alat di atas wajib dimaklumkan kepada Penyimpan Timbang dan Sukat dan ianya tertakluk kepada kelulusan seterusnya.
- 2. Alat di atas perlu dihantar semula untuk ujian prestasi setiap 3 (tiga) tahun dari tarikh kelulusan perakuan ini.







MAKMAL STANDARD PENGUKURAN KEBANGSAAN (NATIONAL MEASUREMENT STANDARDS LABORATORY) Lot PT 4803, Bandar Baru Salak Tinggi, 43900 Sepang, Selangor Darul Ehsan MALAYSIA | Tel: +6 03 8778 1600 Fax: +6 03 8778 1616

Tarikh: 25.11.2019

DR. OSMAN ZAKARIA Pengarah Kanan Makmal Standard Pengukuran Kebangsaan (Institut Metrologi Kebangsaan Malaysia, NMIM) SIRIM Berhad

Nota:

- 1. Perakuan ini berkaitan dengan kesesuaian alat di atas bagi kegunaan perdagangan sahaja berkenaan ciri-ciri metrologinya. Ia tidak boleh dijadikan atau membayangkan apa-apa jaminan mengenai keselamatannya dalam penggunaan bagi perdagangan atau selainnya.
- 2. Kelulusan ini adalah sah bagi tempoh 10 tahun dari tarikh kelulusan perakuan ini.



### NATIONAL MEASUREMENT STANDARDS LABORATORY

LOT PT 4803, Bandar Baru Salak Tinggi 43900, Sepang Selangor Malaysia

| Job No.      | : NMIM2019-2168-1(2) |
|--------------|----------------------|
| Approval No. | : ATS-0053-19        |
| Page No.     | : 1 of 5             |
|              |                      |

# **TECHNICAL SPECIFICATIONS**

| Applicant      | : | GMS Equipment Sdn Bhd                                   |
|----------------|---|---|
|                |   | Lot 3, Lorong Mak Mandin 1,                             |
|                |   | Mak Mandin Industrial Estate,                           |
|                |   | 13400 Butterworth ,                                     |
|                |   | Pulau Pinang  |
| Issue Date     | Ŧ | 23 November 2019  |
| Description    | : | 1. Foldable Platform Pricing Scale                      |
|                |   | 2. Foldable Platform Weighing Scale                     |
|                |   | 3. Portable Postal Scale                                |
|                |   | 4. Platform Scale                                       |
|                |   | 5. Bench Scale  |
|                |   | 6. Floor Scale  |
| Brand          | : | CAMRY and GMS   |
| Model          | : | TCS-150-JC6XXX dan GMS-ATPXXXX                          |
|                |   |   |
| Class          | : |   |
| e              | : | d   |
| Weighing Range | : | Single interval   |
|                |   |   |
| Standard Used  | : | OIML International Recommendation (R 76) Non- Automatic |
|                |   | Weighing Instruments                                    |
|                |   | Part 1: Metrological and technical requirements – Tests |
|                |   | Part 2: Test report format                              |

NMSL is managed and operated by National Metrology Institute of Malaysia



NATIONAL MEASUREMENT STANDARDS LABORATORY

LOT PT 4803, Bandar Baru Salak Tinggi 43900, Sepang Selangor Malaysia

| Job No.      | : NMIM2019-2168-1(2) |  |  |
|--------------|----------------------|--|--|
| Approval No. | : ATS-0053-19        |  |  |
| Page No.     | : 3 of 5             |  |  |

# **TECHNICAL SPECIFICATIONS**

### 1.4 GMS Platform Scale

| Description                             | Model       | Max.<br>Capacity | Min.<br>Capacity | e    | Load Cell<br>MAVIN Series | Indicator<br>GMS Series  |
|---|-------------|------------------|------------------|------|---------------------------|--|
| GMS Platform<br>Scale 150kg<br>(Type C) | GMS-ATP150C | 150 kg           | 1 kg             | 50 g | Mavin NA4; 150/200kg      | GMS3119P-B<br>GMS3119P-G<br>GMS3119P<br>GMS3119PE<br>GMS3119WL<br>GMS3119WL-G<br>GMS3119WP<br>GMS3119WM<br>NEWTRON N18 |

NMSL is managed and operated by National Metrology Institute of Malaysia



NATIONAL MEASUREMENT STANDARDS LABORATORY

LOT PT 4803, Bandar Baru Salak Tinggi 43900, Sepang Selangor Malaysia

| Job No.      | : NMIM2019-2168-1(2) |
|--------------|----------------------|
| Approval No. | : ATS-0053-19        |
| Page No.     | : 5 of 5             |

## **TECHNICAL SPECIFICATIONS**



Figure 1 : CAMRY Foldable Platform Scale and GMS Portable Postal Scale



Figure 2: GMS Platform Scale, GMS Bench Scale and GMS Floor Scale

### 4.0 Conclusion

After the evaluation, sample has been found to comply with OIML R76 as indicated in the technical specification, and can be used for the trade.

NMSL is managed and operated by National Metrology Institute of Malaysia