## UNIT ANALISIS TRADISIONAL BORANG UJIAN PENGECAIAN

| NO. SAMPEL                                      | 2024050208                                  |  |                              |  |
|---|---|--|------------------------------|--|
| TATACARA UJIAN: Mengik                          | ut arahan kerja Ujian Penge                 | ecaian (PKKK/300/HMS/086)  |                              |  |
| BENTUK DOSEJ:                                   | SPESIFIKAS                                  |  |                              |  |
| ☐ Tablet tidak bersalut                         | $\square$ Tidak > 30 minit                  |  |                              |  |
| ☐ Tablet bersalut filem                         | $\square$ Tidak > 30 minit                  |  |                              |  |
| ☐ Tablet bersalut gula                          | $\square$ Tidak > 60 minit                  |  |                              |  |
| ☐ Tablet bersalut enterik                       |   | minit dalam asid & mengecai dalam  |                              |  |
|   | masa 60 minit dalam la                      | arutan penampan  |                              |  |
| ✓ Kapsul keras / lembut                         | ☐ Tidak > 30 minit                          | .:: dalam asid @ dalam   |                              |  |
| ☐ Kapsul bersalut enterik                       |   | ninit dalam asid & mengecai dalam  | Lekatkan                     |  |
| ☐ Pil keras                                     | masa 60 minit dalam la  ☐ Tidak > 120 minit | arutan penampan  | cetakan                      |  |
|   | □ Tluak > 120 IIIIIIt                       |  | masa<br>pengecaian           |  |
| PARAMETER ANALISIS:                             |   |  | di sini                      |  |
| Alat  |   | <b>1</b> 2   | atau rujuk                   |  |
| Ukuran Diameter                                 | 20.96 mm. ( I                               | Digital Calliper : DC <u>1</u> )   | lampiran                     |  |
| Apparatus                                       | □ A (<18mm) □                               | B (>18mm)  |                              |  |
| Termometer                                      | □ S/N: 150187237   ☑                        | Lain-lain : <u>150735997</u>   |                              |  |
| Penggunaan cakera /                             | Medium 1:                                   |  |                              |  |
| Medium pelarutan /                              | • Cakera: ☑ Ya □                            | Tidak  |                              |  |
| Suhu medium                                     | • Medium: ☑ Air □                           | □ 0.1M HCI   |                              |  |
|   | • Suhu medium :35.1                         | °C   |                              |  |
| Medium 2 (Bagi tablet / kapsul enterik):        |   |  |                              |  |
|   | • Cakera:                                   |  |                              |  |
|   |   | ☐ Larutan penampan phosphate   |                              |  |
|   | • Suhu medium :                             | °C   |                              |  |
| PEMERHATIAN DALAM HAD SPESIFIKASI: 30 MINIT     |   |  |                              |  |
| Semua bentuk dosej kecuali ta                   | blet/ kapsul enterik:                       | • Pemerhatian:   |                              |  |
| Semua unit mengecai pada                        | _3 minit                                    | ☐ Terdapat sisa pada skrin dawai.  |                              |  |
| ☐ Terdapat unit <b>tidak menge</b>              | cai pada minit                              | Bilangan unit :)   |                              |  |
|   |   | ☑ Tiada sisa pada skrin dawai yang   | tinggal                      |  |
|   |   | ☐ Warna medium tidak berubah   |                              |  |
|   |   | Pemeriksaan fizikal dengan me  | anakan jisim karas /         |  |
|   |   | 'palpable mass' yang tinggal de  |                              |  |
|   |   | ☐ Jisim keras / 'palpable mass' dike   |                              |  |
|   |   | Bilangan unit:)  |                              |  |
|   |   | ☐ Tiada jisim keras / 'palpable mas  | s' dikesan                   |  |
| Bagi tablet/kapsul enterik :                    |   | (Dalam medium: larutan penampa   |                              |  |
| Medium 1:                                       |   | • Pemerhatian:   | in phosphate)                |  |
| ☐ Tiada / unit men                              | ngecai dalam medium                         | ☐ Terdapat sisa pada skrin dawai.  |                              |  |
| 0.1M HCI.                                       |   | Bilangan unit :)   |                              |  |
| *Pengecaian dalam medium larutan penampan       |   | ☐ Tiada sisa pada skrin dawai yang   | tinggal                      |  |
| phosphate (medium 2) hanya dijalankan sekiranya |   | ☐ Warna medium tidak berubah   | , miggai                     |  |
|   |   | -  | anakan iisim kawas (nalnahla |  |
| tiada unit meretak / mengecai dalam medium 0.1M |   | <ul> <li>Pemeriksaan fizikal dengan me<br/>mass' yang tinggal dengan rod</li> </ul>  |                              |  |
| HCI • Medium 2:                                 |   | ☐ Jisim keras / 'palpable mass' dik  |                              |  |
| ☐ Semua unit mengecai pada minit                |   | L and the state of |                              |  |
|   |   | Bilangan unit:   |                              |  |
| ☐ Terdapat unit tidak menge                     |   | Bilangan unit:)  ☐ Tiada jisim keras / 'palpable mas   | s' dikesan                   |  |
|   | cai pada minit                              | Bilangan unit:)  ☐ Tiada jisim keras / 'palpable mas  had spesifikasi pengecaian, tambah   |                              |  |

## UNIT ANALISIS TRADISIONAL BORANG UJIAN PENGECAIAN

| KEPUTUSAN AKHIR                               |               |              |  |  |
|---|---------------|--------------|--|--|
| Pemerhatian                                   | Bilangan unit | Masa (minit) |  |  |
| Unit mengecai dalam had spesifikasi           | 6             | 3            |  |  |
| Unit mengecai tetapi melebihi had spesifikasi |               |              |  |  |
| Unit tidak mengecai langsung                  |               |              |  |  |
| Kehadiran jisim keras / 'palpable mass'       |               |              |  |  |

Bagi **Apparatus A**, jika **1 atau 2** unit dosej gagal, jalankan ujian pengecaian ke atas **12** lagi unit dosej & rekodkan keputusan dalam borang HMS/001B.

| T/TANGAN PENGAN                              | ALISIS:   | TARIKH:            |
|--|---|--------------------|
| AMIR   | PERMIT  | 04 JULAI 2024      |
| ☐ Lulus ☐ Pendapat diperlukan Sila jelaskan: | <ul><li>☐ Tidak lulus</li><li>☐ Pendapat tidak diperlukan</li></ul> | T/TANGAN PENYEMAK: |
|  |   | TARIKH :           |
|  |   |                    |
|  |   |                    |