


|  |   |                              |
|--|---|------------------------------|
|  <b>indofarma</b> | <b>PROTAP</b><br>Cara Pengoperasian <i>Zone Reader</i><br><i>Readbiotic 02468</i> | No : PPM085                  |
|  |   | Revisi : 03                  |
|  |   | Berlaku : <b>10 AUG 2021</b> |
|  |   | Paraf : <i>J.</i>            |

**1 Tujuan**

Agar setiap pemakai menggunakan cara yang benar, sehingga dapat mencegah kerusakan alat akibat salah pengoperasian.

**2 Cakupan**

Protap ini sebagai panduan untuk melakukan pengoperasian alat *Zone Reader* Readbiotic 02468.

**3 Penanggung Jawab**

Penanggung jawab protap ini adalah Supervisor Pengujian Mikrobiologi

**4 Prosedur**

- 4.1 Hubungkan steker pada arus listrik 220 V.
- 4.2 Pastikan alat masih dalam waktu kalibrasi
- 4.3 Tekan tombol hijau (lampu menyala).
- 4.4 Lakukanlah pengukuran garis tengah *zone* hambatan pertumbuhan pada cawan petri yang diuji.
- 4.5 Setelah selesai tekan kembali tombol hijau (lampu akan padam).
- 4.6 Matikan aliran listrik dengan mencabut steker.
- 4.7 Bersihkan alat setelah selesai pemakaian
- 4.8 Catat penggunaan *Zone Reader* Readbiotic pada *logbook* pemakaian alat *Zone Reader* Readbiotic.

**5 Catatan Perubahan**



| Revisi | Berlaku            | Perubahan  |
|--------|--------------------|--|
| 01     | 14 Juni 2017       | 1. Perubahan pada prosedur dan format dokumen penanggung jawab dan kode bidang   |
| 02     | 17 Mei 2019        | 1. Perubahan pada logo perusahaan<br>2. Perubahan pada format <i>header</i>  |
| 03     | <b>10 AUG 2021</b> | 1. Perubahan pada distribusi<br>2. Perubahan pada pengesahan Asman Pengujian Mikrobiologi menjadi Asman Pengujian Mikrobiologi dan IPC |

**6 Tinjauan ulang**





Protap ini akan ditinjau ulang setiap 2 tahun sekali atau kurang jika diperlukan oleh Manajer Pengawasan dan Pemastian Mutu.

**7 Distribusi**

Laboratorium Mikrobiologi

|  |   |   |
|--|---|---|
|  <b>indofarma</b> | <b>PROTAP</b><br>Cara Pengoperasian Zone Reader<br>Readbiotic 02468 | No : PPM085   |
|  |   | Revisi : 03   |
|  |   | Berlaku : 10 AUG 2021   |
|  |   | Paraf :  |

## 8 Pengesahan

| Keterangan     | Jabatan                              | Kode Bidang | Tanda tangan  | Tanggal     |
|----------------|--------------------------------------|-------------|---|-------------|
| Disusun oleh   | Supervisor Pengujian Mikrobiologi    | AM          |  | 05 Agu 2021 |
| Diperiksa oleh | Asman Pengujian Mikrobiologi dan IPC | AM          |  | 05 Agu 2021 |
| Disetujui oleh | Manajer Pengawasan Mutu              | AM          |  | 05 Agu 2021 |
|                | Manajer Pemastian Mutu               | PM          |  | 5 Agu 2021  |

## 9 Tinjauan

| No. | Peninjau                | Tgl. Tinjauan | Tanda tangan | Rekomendasi |
|-----|-------------------------|---------------|--------------|-------------|
| 1   | Manajer Pengawasan Mutu |               |              |             |
|     | Manajer Pemastian Mutu  |               |              |             |
| 2   | Manajer Pengawasan Mutu |               |              |             |
|     | Manajer Pemastian Mutu  |               |              |             |