

### ANALISA PERMINTAAN BARANG

Bagian : R&D

Tanggal : Januari 2026

| No | Kode Barang | Nama Barang                                                          | Satuan | Stok Saat Ini<br>Saat Ini (A) | Rencana<br>Kebutuhan (B) | Kekurangan<br>(A -B + C) | Pending<br>Penerimaan (C) | Jumlah | Realisasi<br>Pembelian | Realisasi<br>Penggunaan |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------|------------------------|-------------------------|
| 1. | IBS00682    | Artemisinin RS<br>ex. USP Cat. No 63968-64-9 (1 vial @50 mg)         | mg     | -                             | 50 mg<br>April'2026      | -50 mg                   | -                         | -      | -                      | -                       |
| 2. | IBS00038    | Dihydrortemisinin RS<br>ex. USP Cat. No. 131175-87-6(1 vial @200 mg) | mg     | -                             | 200 mg<br>April'2026     | -200 mg                  | -                         | -      | -                      | -                       |

Catatan :

1. SPB Artemisinin RS Artesunat merupakan pembelian pertama di Departement R&D.
  - RS Artemisinin dan RS Dihydroartemisinin digunakan sebagai larutan UKS pada analisa cemaran organik bahan baku aktif dan obat jadi Artesunat Dry Injection, untuk 1x analisa memerlukan reference standard Artesunat Artemisinin dan Dihydroartemisinin, 5 mg dan 10 mg .
  - Terlampir katalog harga dari USP
  - Estimasi harga :
    - a. - Artemisinin RS ex. USP : Rp. 12.999.330,00 (1 vial @ 50 mg)
    - b. - Dihydroartemisinin RS ex. USP : Rp. 5.324.015,00 (1 vial @ 200 mg)
  - Terlampir masing masing monografi produk.
  - Terlampir rencana kebutuhan.
  - Terlampir form latar belakang.