



ANALISA RENCANA PEMAKAIAN REAGEN

Tanggal SBP : 03 Februari 2026

No SPB :

1. Metanol

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	4000 mL										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan	36000 mL										
Outstanding PO											
Rencana pemakaian	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL	3500 mL
Stok sisa	36500 mL	33000 mL	29500 mL	26000 mL	22500 mL	19000 mL	15500 mL	12000 mL	8500 mL	5000 mL	1500 mL

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026

2. Plate Count Agar

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	350 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan			500 gr								
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Validasi SPA	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr	50 gr
Stok sisa	300 gr	250 gr	700 gr	650 gr	600 gr	550 gr	500 gr	450 gr	400 gr	350 gr	30 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026



Tanggal SBP : 03 Februari 2026

No SPB :

3. Tryptic Soy Broth

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	405 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan	1000 gr										
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Stabilitas Produk Baru	40 gr	100 gr	50 gr	20 gr	20 gr	10 gr	30 gr	100 gr	50 gr	20 gr	10 gr
- Validasi Proses	90 gr	100 gr	80 gr			30 gr		30 gr			30 gr
- Uji Bahan Baku	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr
Stok sisa	1260 gr	1045 gr	900 gr	865 gr	830 gr	775 gr	730 gr	585 gr	520 gr	485gr	430 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026

4. Tryptic Soy Agar

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	150 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan	1000 gr										
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Validasi Pembersihan	35 gr	50 gr	30 gr			15 gr		15 gr			15 gr
- Stabilitas Produk Baru	15 gr	30 gr	15 gr	5 gr	5 gr	5 gr	10 gr	30 gr	15 gr	5 gr	5 gr
- Validasi Proses	30 gr	30 gr	25 gr			10 gr		10 gr			10 gr
- Uji Bahan Baku	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr
- Blanko	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr
Stok sisa	1040 gr	900 gr	800 gr	765 gr	730 gr	670 gr	630 gr	545 gr	500 gr	465 gr	405 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026



Tanggal SBP : 03 Februari 2026

No SPB :

5. Sabouraud Dextrose Agar

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	341 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan			500 gr								
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Stabilitas Produk Baru	20 gr	45 gr	20 gr	10 gr	10 gr	5 gr	15 gr	50 gr	25 gr	10 gr	5 gr
- Validasi Proses	45 gr	40 gr	35 gr			15 gr		15 gr			15 gr
- Uji Bahan Baku	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr
- Blanko	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr
Stok sisa	256 gr	151 gr	576 gr	546 gr	516 gr	476 gr	441 gr	356 gr	311 gr	281 gr	241 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026

6. Mac Conckey Broth

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	400 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan			500 gr								
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Stabilitas Produk Baru	5 gr	15 gr	10 gr	5 gr	5 gr	1 gr	5 gr	15 gr	10 gr	5 gr	2 gr
- Validasi Proses	15 gr	20 gr	15 gr			5 gr		5 gr			5 gr
- Uji Bahan Baku	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr
- Blanko	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr
Stok sisa	355 gr	295 gr	745 gr	715 gr	685 gr	654 gr	624 gr	579 gr	544 gr	514 gr	482 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026



Tanggal SBP : 03 Februari 2026

No SPB :

7. Mac Conckey Agar

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	500 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan			500 gr								
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Stabilitas Produk Baru	15 gr	40 gr	20 gr	10 gr	10 gr	5 gr	15 gr	40 gr	20 gr	10 gr	5 gr
- Validasi Proses	40 gr	40 gr	40 gr			15 gr		15 gr			15 gr
- Uji Bahan Baku	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr
- Blanko	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr	40 gr
Stok sisa	395 gr	265 gr	655 gr	595 gr	535 gr	465 gr	400 gr	295 gr	225 gr	165 gr	95 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026

8. Rappaport Vassiliadis Salmonella Broth

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	350 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan			500 gr								
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Stabilitas Produk Baru	10 gr	25 gr	10 gr	5 gr	5 gr	2 gr	10 gr	25 gr	15 gr	5 gr	5 gr
- Validasi Proses	25 gr	20 gr	20 gr			10 gr		10 gr			10 gr
- Uji Bahan Baku	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr	6 gr
- Blanko	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr	15 gr
Stok sisa	294 gr	228 gr	677 gr	651 gr	625 gr	592 gr	561 gr	505 gr	469 gr	443 gr	407 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026



Tanggal SBP : 03 Februari 2026

No SPB :

9. Reinforced Clostridia Medium

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	350 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan			500 gr								
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Stabilitas Produk Baru	6 gr	30 gr	10 gr	5 gr	5 gr	1 gr	5 gr	15 gr	10 gr	5 gr	2 gr
- Validasi Proses	15 gr	20 gr	15 gr			5 gr		5 gr			5 gr
- Uji Bahan Baku	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr	5 gr
- Blanko	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr
Stok sisa	314 gr	249 gr	709 gr	689 gr	669 gr	648 gr	628 gr	593 gr	568 gr	548 gr	526 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026

10. Violet Red Bile Dextrose

Serapan Material	Feb 26	Mar 26	Apr 26	Mei 26	Jun 26	Jul 26	Ags 26	Sep 26	Okt 26	Nov 26	Des 26
Stok awal	450 gr										
Aktual pemakaian											
Rencana kebutuhan			500 gr								
Outstanding PO											
Rencana pemakaian											
- Stabilitas Produk Baru	10 gr	30 gr	15 gr	5 gr	5 gr	2 gr	10 gr	30 gr	15 gr	5 gr	3 gr
- Validasi Proses	30 gr	30 gr	25 gr			10 gr		10 gr			10 gr
- Uji Bahan Baku	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr	10 gr
- Blanko	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr	20 gr
Stok sisa	380 gr	290 gr	720 gr	685 gr	650 gr	608 gr	568 gr	498 gr	453 gr	418 gr	375 gr

Note : sisa untuk stok reagen tahun 2026



Tanggal SBP : 03 Februari 2026
No SPB :

Klaten, 30 Januari 2026
Disusun oleh,


Nilam Wardah

Diperiksa Oleh,

Yeni Tri Hastuti


Paulijanto 30/1

Disetujui oleh,


Suherman 02.26