

PERHITUNGAN REAGEN

Combi Methanol

Bulan	Penggunaan	Satuan
April	1240	ml
Mei	200	ml
Juni	90	ml
Juli	620	ml
Agustus	150	ml
September	1160	ml
Total	3460	ml
Rata rata	576.7	ml

Rencana kebutuhan reagen Combi Methanol (6 bulan)

MOQ : 1 Botol (2500 mL)

Rata-rata penggunaan per bulan : 577 mL

$576.7 \text{ mL} \times 6 \text{ (bulan)} = 3460 \text{ mL}$

Stok saat ini : 1400 mL

Kebutuhan = 3460 mL - 1400 mL = 2060 mL

2060 mL = 1 botol (2500 mL)

Methanol Composite

Bulan	Penggunaan	Satuan
April	60	mL
Mei	100	mL
Juni	30	mL
Juli	380	mL
Agustus	50	mL
September	780	mL
Total	1400	mL
Rata rata	233.3	mL

Rencana kebutuhan reagen Methanol Composite (6 bulan)

MOQ : 1 botol (1000 mL)

Rata-rata penggunaan per bulan : 233.3 mL

$233.3 \text{ mL} \times 6 \text{ bulan} = 1400 \text{ mL}$

Sisa Stok saat ini : 600 mL

Kebutuhan : 1400 mL - 600 mL = 800 mL

800 mL = 1 Botol (1000 mL)