

BAB VI KESIMPULAN

Dari hasil analisa dan perhitungan dapat disimpulkan:

1. Kapasitas produksi *Polyvinyl Chloride* (PVC) adalah 30.000 ton/tahun.
2. Bentuk badan usaha adalah perseroan terbatas (PT) dengan bentuk organisasi garis dan staf.
3. Lokasi pabrik direncanakan di daerah Kawasan Industri Modern Cikande (KIMD) Serang Banten karena berbagai pertimbangan diantaranya ketersediaan bahan baku, daerah pemasaran, sarana transportasi, serta dekat dengan sumber air.
4. Luas tanah yang dibutuhkan adalah 20.000 m²
5. Jumlah tenaga kerja yang dibutuhkan adalah sebanyak 100 orang.
6. Dari hasil Analisa Ekonomi pabrik *Polyvinyl Chloride* (PVC) ini adalah sebagai berikut:

• Modal Investasi	: Rp 1.448.682.072.294
• Hasil Penjualan	: Rp 1.736.749.026.000
• Laba Bersih	: Rp 216.050,215,279
• Break Event Point	: 41.83%
• Return on Inverstment	: 34.38%
• Minimum Payback Periode	: 2,2 tahun

Dari hasil analisa ekonomi pabrik, dapat disimpulkan bahwa pabrik pembuatan *Polyvinyl Chloride* (PVC) dari *Vinyl Chloride Monomer* (VCM) layak didirikan