

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Pabrik Magnesium Klorida menggunakan bahan baku yang cukup mudah didapatkan secara impor dan dari dalam negeri
2. Berdasarkan hasil Analisa ekonomi adalah sebagai berikut :

- Keuntungan yang diperoleh :

Keuntungan yang diperoleh sebesar 33%

- Presentasi ROI sebesar 45% . syarat ROI sebelum pajak untuk pabrik kimia resiko rendah minimum adalah 15 – 45%
- Presentasi POT sebesar 2 Tahun 2 Bulan, Syarat ROI sebelum pajak untuk pabrik kimia resiko rendah minimum adalah 5 tahun.
- BEP yang diperoleh sebesar 23%, Syarat BEP < 50%

Dari hasil analisis ekonomi diatas dapat ditarik kesimpulan bahwasannya pabrik magnesium klorida dan asam klorida dengan kapasitas 130.000 ton/tahun ini layak dan menarik untuk didirikan di Indonesia.