

BAB V

PENUTUP

5.1. KESIMPULAN

Dari keterangan pada bab terdahulu dapat disimpulkan bahwa pendirian pabrik isopren cukup menguntungkan. Hal ini didasarkan pada pertimbangan sebagai berikut;

1. ditinjau dari segi ekonomi, pembuatan isopren cukup menguntungkan

karena:

a. Laba sebelum pajak : Rp.131.855.583.000,00

Laba sesudah pajak : Rp. 52.742.233.200,00

b. Break Event Point : 42,25 %

c. Shut Down Point : 22,704 %

d. Discount Cash Flow (DCF) : 27,34 %

e. Pay Out Time (POT)

POT sebelum pajak : 1,05 tahun

POT sesudah pajak : 1,64 tahun

f. Return On Investment (ROI)

ROI sebelum pajak : 25,705 %

ROI sesudah pajak : 18,823 %

2. Ditinjau dari segi sosial, pendirian pabrik ini dapat membuka lapangan pekerjaan baru bagi tenaga kerja Indonesia.

3. Dengan memperhatikan tinjauan ekonomi dan sosial diatas,
maka pabrik Isopren dari Propilen dengan kapasitas 75.000 ton/
tahun layak untuk didirikan.

