BAB V
KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

1. Pra rancang bangun Pabrik Pektin didirikan dengan kapasitas 73.000 ton/tahun
2. Alat utama yang digunakan adalah Evaporator
3. Nilai ekonomi pada Pra rancang bangun pabrik Natrium Silikat hingga layak didirikan didasarkan pada beberapa parameter:
   a. *Return of investment*(ROI_{bt}) = 78,65 %
   b. *Return of investment*(ROI_{at}) = 70,79 %
   c. *Pay Out Time*(POT) = 0,01 tahun
   d. *Break Event Point*(BEP) = 35,15 %
   e. *Internal Rate of Return* = 17,40 %