

BAB X

KESIMPULAN & SARAN

X.1 Kesimpulan

Setelah dilakukannya kerja praktik dan pembelajaran terkait tugas khusus di departemen RPO *section* RPSC PT. TPPI, maka dapat disimpulkan :

1. Rasio kondensat yang menghasilkan keuntungan paling optimum dari kondensat BRC : NWS : Arun yaitu masing-masing sebesar 5% : 40% : 55% dengan keuntungan sebesar 942.295 \$/D atau Rp. 14.384.135.749,00.
2. Rasio kondensat yang menghasilkan keuntungan paling minimum dari kondensat BRC : NWS : Arun yaitu masing-masing sebesar 22,5% : 57,5% : 20% keuntungan sebesar 18.080 \$/D atau Rp. 275.995.521,00.

X.2 Saran

1. Perlu dilakukan formulasi perhitungan yield dengan faktor N+2A pada feed
2. Simulasi dapat dilakukan dengan menggunakan kondensat lain agar mengetahui hasil rasio keuntungan yang lebih optimum