



## BAB X

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### IV.1 Kesimpulan

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

1. Nilai IBP *Heavy Naphta* optimum yang memiliki keuntungan maksimal adalah pada nilai IBP *Heavy Nahpta* sebesar  $54,99^{\circ}\text{C}$
2. Nilai FBP *Heavy Naphta* optimum yang menghasilkan *kinematic viscosity Gas Oil 2* adalah sebesar  $183,42^{\circ}\text{C}$

#### IV.2 Saran

1. Simulasi dapat dilakukan dengan multi kondensat dengan cara perhitungan *condensate blending* menggunakan *Microsoft Excel*.
2. Parameter yang digunakan dapat ditambahkan lagi agar hasil simulasi dapat semakin mendekati kondisi aktual.