

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil kesimpulan mengenai pembebanan pada perhitungan komponen hoisting system RIG #29.3/D1500E HP pada Pengeboran Sumur X Lapangan Y, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Kebutuhan minimum engine Horse Power untuk casing 13 3/8" dengan 10 lines block minimum engine Horse Power yang dibutuhkan adalah 750 horse power.
2. Dari seluruh section casing kebutuhan Minimum Engine Horse Power adalah 1500 HP

#### **5.2 Saran**

Mengingat dengan keterbatasan yang dimiliki penulis baik dari segi pemikiran maupun waktu. Maka penulis meminta saran terhadap pembaca skripsi ini untuk:

1. Mengevaluasi jika terdapat kesalahan dalam penulisan karya skripsi ini agar penulis dapat mengembangkan skripsi dengan baik lagi.
2. Penulisan skripsi ini dibuat dalam rangka penelitian untuk keamanan komponen hoisting system pada RIG #29.3/D1500E HP pada perusahaan PDSI. Semoga penelitian ini berguna untuk Perusahaan agar jauh lebih baik lagi