

BAB V

PENUTUP

Bagian ini menjelaskan kesimpulan dari laporan teknis yang telah dilakukan.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil dari kegiatan perhitungan WCR tersebut diatas dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Laporan WCR sangat memainkan peranan yang penting dalam proses pekerjaan proyek fasilitas offshore seperti pekerjaan Platform Topside, mulai dari proses konsep desain sampai kepada proses engineering dan konstruksi.
2. Laporan WCR yang dilakukan secara periodik memerlukan sumber data dari berbagai disiplin dan berbagai pertimbangan load condition yang ditetapkan

5.2 Saran

Dalam membuat perhitungan dan laporan WCR ada beberapa hal penting yang harus diperhatikan :

1. Laporan harus dibuat dengan format yang sama sejak proses awal yaitu konsep desain sampai ke fase engineering dan konstruksi, hal ini untuk memastikan , bahwa kita akan bisa membandingkan Laporan WCR pada setiap periodanya.
2. Untuk memastikan keakuratan sumber Data berat dan COG, setiap informasi data yang didapatkan harus di masukkan kedalam model E3D. Sehingga data berat dan COG dapat di eksrak langsung dari model