

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Pemilihan Metode	30
Tabel IV. 1 Komponen dan Modelling Geometry.....	38
Tabel IV. 3 Atribut Produk	40
Tabel IV. 4 Karakter Produk dan Teknis Drum.....	40
Tabel IV. 5 Target Spesifikasi	41
Tabel IV. 6 Plain Low Carbon Steels (William D. Callister, 2013).....	42
Tabel IV. 7 Presentasi Redesign	44
Tabel V. 1 Analisa Karakteristik Teknis Produk Usulan.....	51
Tabel V. 2 Temperatur Drum.....	52
Tabel V. 3 Temperatur Drum (lanjutan).....	53
Tabel V. 4 Rata-rata Suhu yang diukur pada Drum	55
Tabel V. 5 Hasil uji <i>von Mises Stress</i> maksimum pada drum minyak	57
Tabel V. 5 Hasil uji <i>von Mises Stress</i> maksimum pada drum ponton	58
Tabel V. 7 Hasil uji <i>von Mises Stress</i> maksimum pada drum usulan	59
Tabel V. 8 Hasil uji <i>displacement</i> maksimum pada drum minyak.....	60
Tabel V. 9 Hasil uji <i>displacement</i> maksimum pada drum ponton.....	62
Tabel V. 10 Hasil uji <i>displacement</i> maksimum pada drum ponton.....	63
Tabel V. 11 Hasil uji <i>fatigue</i> dalam <i>total life</i> minimum pada drum minyak.....	64
Tabel V. 12 Hasil uji <i>fatigue</i> dalam <i>total life</i> minimum pada drum ponton.....	65
Tabel V. 13 Hasil uji <i>fatigue</i> dalam <i>total life</i> minimum pada drum ponton (lanjutan.).....	66
Tabel V. 14 Hasil uji <i>fatigue</i> dalam <i>total life</i> minimum pada drum usulan	67