

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Kategori Probabilitas Kegagalan (API, 2008).....	15
Tabel II.2 Rekomendasi Nilai Frekuensi Kegagalan Umum	16
Tabel II.3 Kajian Pertanyaan Faktor Sistem Manajemen	18
Tabel II.4 Kategori Konsekuensi Kegagalan	19
Tabel II.5 Related Paper.....	24
Tabel IV.1 Spesifikasi Umum Mesin Separator	34
Tabel IV.2 Data Ketebalan Separator	35
Tabel IV.3 <i>Inspection Effectiveness</i>	36
Tabel IV.4 <i>Minimum Allowable Thickness</i>	38
Tabel IV.5 Parameter Faktor Kerusakan.....	39
Tabel IV.6 <i>Base Damage Factor for Thinning</i>	39
Tabel IV.7 <i>Base Damage Factor for Thinning</i> (Separator).....	40
Tabel IV.8 Faktor Sistem Manajemen	41
Tabel IV.9 Karakteristik Fluida Representatif	42
Tabel IV.10 Ukuran Lubang Kebocoran.....	42
Tabel IV.11 Perbandingan Tekanan.....	43
Tabel IV.12 Laju Kebocoran.....	43
Tabel IV.13 Massa Fluida yang Bisa Terlepas	44
Tabel IV.14 Tipe Kebocoran.....	45
Tabel IV.15 Kategori Sistem Deteksi dan Isolasi	45
Tabel IV.16 Durasi Kebocoran	46
Tabel IV.17 Laju Kebocoran dan Massa Kebocoran yang Disesuaikan.....	46
Tabel IV.18 Nilai Faktor Reduksi	47
Tabel IV.19 Faktor Koreksi Efisiensi Energi.....	47
Tabel IV.20 Nilai Konstanta a dan b.....	47
Tabel IV.21 Konsekuensi Area Kerusakan Mesin AINL-CONT	48
Tabel IV.22 Konsekuensi Area Kerusakan Mesin AIL-CONT	48
Tabel IV.23 Konsekuensi Area Kerusakan Mesin AINL-INST	49
Tabel IV.24 Konsekuensi Area Kerusakan Mesin AIL-INST.....	49
Tabel IV.25 Konsekuensi Area Cedera Personel.....	50
Tabel IV.26 <i>Instantaneous/Continuous Blending</i>	50

Tabel IV.27 Konsekuensi Area <i>Continuous/Instantaneous Blending</i>	51
Tabel IV.28 Konsekuensi Area <i>AIT Blended</i>	52
Tabel IV.29 Konsekuensi Area Keterbakaran dan Ledakan	52
Tabel IV.30 Durasi Kebocoran Efektif	53
Tabel IV.31 Laju dan Massa Kebocoran (Beracun).....	53
Tabel IV.32 Nilai Area Konsekuensi Beracun Setiap Lubang Kebocoran	54
Tabel IV.33 Area Konsekuensi Beracun.....	54
Tabel IV.34 Area Konsekuensi Tidak Beracun dan Tidak Mudah Terbakar	55
Tabel IV.35 Nilai Faktor <i>Instantaneous/Continuous Blending</i>	55
Tabel IV.36 Area Konsekuensi Tidak Mudah Terbakar dan Tidak Beracun Setiap Ukuran Lubang.....	55
Tabel IV.37 Area Konsekuensi Tidak Mudah Terbakar dan Tidak Beracun	56
Tabel IV.38 Umur Sisa Mesin Separator Unit I, II, dan III	59
Tabel IV.39 Interval Inspeksi Mesin Separator Unit I, II, dan III	59