

DAFTAR TABEL

No. Tabel	Halaman
Tabel 1.1 Parameter-parameter boiler	2
Tabel 2.1 Berbagai kerapatan (<i>density</i>) bahan	11
Tabel 2.2 Koefisien kekentalan untuk berbagai fluida	15
Tabel 2.3 Nilai kekasaran dinding untuk berbagai pipa komersil	23
Tabel 2.4 Nilai <i>k</i> untuk perlengkapan pipa yang diperdangkan	24
Tabel 3.1 Tekanan kerja masing-masing jalur pipa	38
Tabel 3.2 Komponen pipa	39
Tabel 3.3 Dimensi masing-masing pipa	41
Tabel 3.4 Data-data spesifikasi sistem perpipaan boiler	42
Tabel 4.1 Data-data hasil perhitungan numeris kecepatan aliran fluida	44
Tabel 4.2 Data-data hasil perhitungan numeris <i>Reynolds Number</i>	45
Tabel 4.3 Data-data hasil perhitungan numeris <i>friction factor</i>	46
Tabel 4.4 Data-data hasil perhitungan numeris <i>head losses</i>	47
Tabel 4.5 Data-data hasil perhitungan numeris $P_i, P_o, \Delta P$	48
Tabel 4.6 Data-data hasil perhitungan numeris	50
Tabel 4.7 Data-data hasil simulasi	51