

DAFTAR GAMBAR

No. Gambar	Halaman
1.1 Peta P2 TELIMEK LIPI Bandung	4
1.2 Struktur Instansi P2 TELIMEK LIPI Bandung	6
3.1 Sudu-sudu pada turbin <i>propeller</i>	10
3.2 Grafik kecepatan spesifik (in s^{-1}) terhadap nilai σ	14
3.3 Diagram balok konduktifitas panas tiga macam benda padat	16
3.4 Hubungan kelenturan dengan berat jenis dalam skala logaritma	17
3.5 <i>Young's modulus - Density Chart (ashby diagram)</i>	18
4.1 Diagram n_s - n_q	21
4.2 Ukuran Diameter <i>Hub</i> Dan <i>Propeller</i> 2D	22
4.3 Ukuran Diameter <i>Hub</i> Dan <i>Propeller</i> 3D	23
4.4 Bentuk segitiga kecepatan	29
4.5 Gaya gaya yang bekerja pada sudu	29
4.6 Diagram <i>Ashby</i> untuk material sudu	32