

DAFTAR GAMBAR

No.	Gambar	Halaman
1.1	Aspek Kelayakan Pembangunan PLTMH	3
1.2	Sungai Limau Manis	4
1.3	Foto Hutan Pemisah antara Kampus dan Sungai Limau Manis	5
1.4	Peta Kampus Limau Manis Universitas Andalas	6
2.1	Ilustrasi Proses Konversi Energi PLTMH	10
2.2	Ilustrasi Komponen-komponen Utama PLTMH	11
2.3	Turbin Pelton	14
2.4	Turbin <i>Crossflow</i>	15
2.5	Turbin Kaplan	16
2.6	Turbin Francis	16
2.7	Kurva Debit dan <i>Head</i> untuk Berbagai Jenis Turbin	18
2.8	Diagram Efisiensi Turbin Air	19
3.1	Diagram Alir Analisis <i>Exergy</i> PLTMH	23
4.1	Profil Melintang Sungai	28
4.2	Grafik Debit Andalan terhadap Persen Kejadian	30
4.3	Peta Lokasi Bendung, Bak Penenang, dan <i>Power House</i>	32
4.4	Sistem PLTMH Sungai Limau Manis	33

