DAFTAR GAMBAR

No. Gambar		Halaman
2.1	Sketsa gigi (gear) dari *VAWT* empat blade *type* bevel	7
2.2	Klarifikasi roda gigi bedasarkan sumbu	8
2.3	Jenis *gears bevel*	9
2.4	Jenis *gears* helical atau cacing	10
2.5	Jenis *gears* pinion pear	10
2.6	Jenis *gears spur*	11
2.7	*Compound Gear Train*	13
3.1	Diagram Alir Penelitian	16
3.2	Kurva Data Kecepatan Angin	18
3.3	Perancangan Dudukan Turbin Angin	19
3.4	Proyeksi 3D pada *gearbox*	20
3.5	Proyeksi 3D Roda Gigi Transmisi 1 dan 2	21
3.6	Proyeksi 3D Roda Gigi Transmisi 3 dan 4	21
3.7	Proyeksi 3D Poros *input* dan *output*	22
4.1	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan rpm pada pukul 10.00	26
4.2	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan rpm pada pukul 12.00	26
4.3	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan rpm pada pukul 16.00	27
4.4	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan tsr pada pukul 10.00	28
4.5	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan tsr pada pukul 12.00	28
4.6	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan tsr pada pukul 16.00	29
4.7	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan volt pada pukul 10.00	29
4.8	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan volt pada pukul 12.00	30
4.9	Grafik Hubungan Kecepatan Angin dengan volt pada pukul 16.00	30

UNIVERSITAS MERCU BUANA