

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Proses terjadinya angin darat dan angin laut	10
Gambar 2.2 Proses terjadinya angin gunung dan angin lembah	11
Gambar 2.3 Proses terjadinya angin siklon dan angin antisiklon	12
Gambar 2.4 Proses terjadinya angin fohn	13
Gambar 2.5 Distribusi kecepatan angin pada arah vertikal	15
Gambar 2.6 Diagram konversi energi angin	15
Gambar 2.7 Anemometer Mangkok	20
Gambar 2.8 Anemometer Kipas	20
Gambar 2.9 <i>Sonic</i> Anemometer	21
Gambar 2.10 <i>Acoustic resonance</i> anemometer	21
Gambar 2.11 Komponen Anemometer	22
Gambar 2.12 <i>Vantage Pro 2 Console Fitur Display</i>	24
Gambar 3.1 <i>Flow chart</i> penelitian	27
Gambar 3.2 Komponen <i>Integrated Sensor Suite (ISS)</i>	29
Gambar 3.3 Prinsip kerja <i>Davis Vantage Pro 2 Weather Station</i>	30
Gambar 3.4 Konsol	31
Gambar 3.5 Peta lokasi Universitas Mercu Buana	31
Gambar 4.1 Kecepatan Rata Rata Angin Minggu Pertama	33
Gambar 4.2 Kecepatan Rata Rata Angin Minggu Kedua	35
Gambar 4.3 Kecepatan Rata Rata Angin Minggu Ketiga	36
Gambar 4.4 Kecepatan Rata Rata Angin Minggu Keempat	38
Gambar 4.5 Perbandingan Kecepatan Angin	39
Gambar 4.6 Besar Daya Efektif Angin Minggu Pertama	44
Gambar 4.7 Besar Daya Efektif Angin Minggu Kedua	45
Gambar 4.8 Besar Daya Efektif Angin Minggu Ketiga	46
Gambar 4.9 Besar Daya Efektif Angin Minggu Keempat	47