

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Sebelumnya	7
Tabel 2. 2 Potensi Kecepatan Angin	14
Tabel 2. 3 Skala Turbin Angin	18
Tabel 3. 1 Parameter Bilah	38
Tabel 3. 2 Karakteristik Turbin Angin Untuk Simulasi	39
Tabel 4. 1 Data Kecepatan Angin Rata-rata per Bulan	44
Tabel 4. 2 Perhitungan Distribusi Frekuensi	45
Tabel 4. 3 Hasil Metode Grafik	46
Tabel 4. 4 Hasil Distribusi Weibull	47
Tabel 4. 5 Hasil Perhitungan Frekuensi Probabilitas	51
Tabel 4. 6 Penentuan Kurva Daya	53
Tabel 4. 7 Frekuensi Perhitungan Arah Angin	55
Tabel 4. 8 Perbandingan Mata Angin	56
Tabel 4. 9 Hasil Perhitungan Geometri Bilah	64
Tabel 4. 10 Karakteristik Turbin Angin Blade-Custom	65
Tabel 4. 11 Komponen dan Biaya Pada Pembangkit Listrik	71
Tabel 4. 12 Hasil Simulasi Pada HOMER	72