

DAFTAR GAMBAR

No. Gambar		Halaman
2.1	Cara Kerja AC	6
2.2	<i>Flow Process Improvement</i> Alat	8
2.3	<i>Compresor</i>	9
2.4	<i>Condensor</i>	10
2.5	<i>Evaporator</i>	10
2.6	Katup Ekspansi	12
2.7	<i>Cover</i>	13
2.8	Koefisien Daya Dan Rasio Kumparan Aliran	14
2.9	Turbin	17
2.10	Kincir Angin Sumbu <i>Horizontal</i>	20
2.11	Kincir Angin Sumbu <i>Vertikal</i>	21
2.12	Generator	22
2.13	Tegangan AC Dan DC	23
2.14	<i>Stator</i>	24
2.15	Standar Kpsitas Kawat <i>Email</i>	25
2.16	<i>Rotor</i>	26
2.17	Magnet <i>Nedymium</i>	26
2.18	Tabel Standar Magnet <i>Neodymium</i>	27
2.19	<i>Charge Controller</i>	30
2.20	<i>Battery</i>	31

3.1	Diagram Alir	33
3.2	Solder	36
3.3	<i>Multimeter</i>	36
3.4	<i>Tachometer</i>	37
3.5	Tang Potong	37
3.6	Kawat <i>Email</i>	38
3.7	Plat Amunium	38
3.8	Timah Solder	39
3.9	Magnet <i>Neodymium</i> N40	39
4.1	Desain <i>Rotor</i> Alat	41
4.2	Desain <i>Stator</i> Alat	42
4.3	Grafik <i>Output</i> Generator Hasil Perhitungan Dan Pengukuran	45
4.4	Grafik Daya Listrik Menggunakan 6 Kumparan	46
4.5	Grafik Perbandingan <i>Output</i> Alat Sebelum Dan Alat <i>Improvement</i>	47
4.6	Grafik Perbandingan Daya Alat Sebelum Dan Alat <i>Improvement</i>	47