

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Desain sistem pembangkit.....	8
Gambar 2. Perencanaan sistem pembangkit.....	9
Gambar 3. Hukum newton.	10
Gambar 4. Rangka.....	10
Gambar 5. Landasan kendaraan.....	11
Gambar 6. Poros.	12
Gambar 7. Bearing.....	12
Gambar 8.Sprocket.....	13
Gambar 9. Rantai.....	14
Gambar 10. Pegas.....	15
Gambar 11. Alternator.....	16
Gambar 12 Bagian-bagian alternator.....	17
Gambar 13. Penampang sabuk.	19
Gambar 14. Polisi tidur.....	20
Gambar 15. Poros.	23
Gambar 16. Diagram Beban Poros.....	26
Gambar 17. Ukuran Penampang Sabuk.....	31
Gambar 18. Pembuatan Rangka Mesin.	44
Gambar 19. Proses pemotongan besi dan pembubutan.	45

Gambar 20. Pengelasan polisi tidur dan penghalusan polisi tidur.....	46
Gambar 21. Mesin yang sudah dicat.	48
Gambar 22. Tim dan polisi tidur penghasil listrik.....	48
Gambar 23. Pengambilan data pertama.....	50
Gambar 24. Grafik Pengujian I.....	51
Gambar 25. Hasil Pengujian Pertama.....	52
Gambar 26. Pengambilan data kedua.....	52
Gambar 27. Grafik Pengujian Kedua.....	53
Gambar 28. Grafik Tegangan yang dihasilkan.	53

