

## DAFTAR ISI

	Halaman :
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
BAB I      PEDNDAHULUAN .....	1
1.1. Latar belakang masalah .....	1
1.2. Permasalahan .....	2
1.3. Pembatasan masalah .....	3
1.4. Sumber data .....	3
1.5. Sistimatika penulisan .....	3
BAB II     BATERE DAN FUNGSINYA SEBAGAI TENAGA LISTRIK .....	5
2.1. Pengertian Batere .....	5
2.3. Klasifikasi Batere .....	6
2.3. Konstruksi dan prinsip kerja batere .....	7
2.4. Cairan elektrolit batere .....	23
2.5. Karakteristik batere .....	29

	2.6. Insatalasi batere .....	33
	2.7. Pengisian batere .....	39
	2.8. Fungsi batere sebagai tenaga listrik .....	45
BAB III	PEMELIHARAAN BATERE .....	54
	3.1. Pemeliharaan secara umum .....	54
	3.2. pemeliharaan secara khusus .....	56
	3.3. Pemeliharaan secara periodik .....	60
	3.4. Peralatan kerja pemeliharaan batrere .....	65
BAB IV	PEMELIHARAAN BATERE PADA GARDU INDUK 150 KV BANTUL .....	67
	4.1. Tinjauan umum gardu indul 150 kv Bantul .....	67
	4.2. Batere pada gardu induk 150 kv Bntul .....	67
	4.3. Pemeliharaan batere pada Gardu induk 150 kv Bantul ...	72
	4.4. Analisa data pengamatan pemeliharaan batere pada Gardu Induk 150 KV Bantul.....	74
BAB V	KESAIMPULAN .....	80
	5.1. Kesimpulan .....	80

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN