

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
INTISARI	vii
ABSTRAK	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penulisan.....	1
C. Metode Penulisan.....	2
D. Sistematika Penulisan	2
BAB II DASAR TEORI	4
A. Generator Sinkron	4
1. Konstruksi Generator Sinkron	5
2. Karakteristik Generator Sinkron	7
B. Metode Sistem Eksitasi Pada Generator	10
1. Sistem Eksitasi dinamik	11
2. Sistem Eksitasi Statik.....	14
BAB III SISTEM EKSITASI TANPA SIKAT	16
A. Umum.....	16
B. Generator Sinkron PLDTG UPJP Bali Unit 01 Pesanggaran	17
1. Eksitasi Utama	21
2. PMG	22
3. AVR	23
BAB IV DATA DAN PEMBAHASAN	25
Operasi Sistem Eksitasi.....	25
BAB V PENUTUP.....	34
A. Kesimpulan	34
B. Daftar Pustaka	35