

**STUDI ALIRAN DAYA DAN PERHITUNGAN ARUS HUBUNG  
SINGKAT SISTEM 500 kV REGION 1 SEBELUM DAN SESUDAH  
INTERKONEKSI SISTEM JAWA-BALI-SUMATERA  
MENGUNAKAN TRANSMISI HVDC**

**SKRIPSI**

Disusun oleh :

**MARISNA ANJANI KUSUMA DEWI  
NIM : 2007-11-149**

**S-1 TEKNIK ELEKTRO**



**SEKOLAH TINGGI TEKNIK - PLN  
JAKARTA**

**SEKOLAH TINGGI TEKNIK PLN**

**JAKARTA 2011**