

**PEMILIHAN DAN PENGGUNAAN PENGAMAN LEBUR  
PADA JARINGAN DISTRIBUSI 20 KV  
DI PT PLN (PERSERO) WILAYAH  
SUMATERA UTARA**

**SKRIPSI**

**Oleh :**

**AMBARWADI SULISTIONO**

**07.812.0038**



**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MEDAN AREA  
MEDAN  
2009**

**PEMILIHAN DAN PENGGUNAAN PENGAMAN LEBUR  
PADA JARINGAN DISTRIBUSI 20 KV  
DI PT PLN (PERSERO) WILAYAH  
SUMATERA UTARA**

**SKRIPSI**

**Oleh :**

**AMBARWADI SULISTIONO**

**07.812.0038**

**Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan  
Gelar Sarjana di Fakultas Teknik  
Universitas Medan Area**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MEDAN AREA  
MEDAN  
2009**

**LEMBARAN PENGESAHAN**

Judul Skripsi : PEMILIHAN DAN PENGGUNAAN PENGAMAN LEBUR  
PADA JARINGAN DISTRIBUSI 20 KV DI PT PLN (PERSERO)  
WILAYAH SUMATERA UTARA  
Nama : AMBARWADI SULISTIONO  
NPM : 07.812.0038

**Disetujui oleh :  
Komisi Pembimbing**



**(Ir. H. Usman Harahap, MT)  
Pembimbing I**



**(Ir. Yance Syarif, MT)  
Pembimbing II**

**Mengetahui :**



**(Ir. H. Haniza, MT)  
Dekan Fakultas Teknik**



**(Ir. H. Usman Harahap, MT)  
Ka. Prodi Teknik Elektro**

**Tanggal Lulus :**