

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *MIND MAPPING*  
TERHADAP HASIL BELAJAR MERAKIT PERSONAL  
KOMPUTER (MPC) PADA SISWA KELAS X BIDANG  
KEAHLIAN TEKNIK KOMPUTER JARINGAN  
DI SMK NEGERI 1 KUTALIMBARU  
T.A 2013/2014**

**SKRIPSI**

**OLEH :  
IRA NOVIYANTI JAMBAK  
NIM. 509331020**



**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2013**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *MIND MAPPING*  
TERHADAP HASIL BELAJAR MERAKIT PERSONAL  
KOMPUTER (MPC) PADA SISWA KELAS X BIDANG  
KEAHLIAN TEKNIK KOMPUTER JARINGAN  
DI SMK NEGERI 1 KUTALIMBARU  
T.A 2013/2014**

**Skripsi Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan Pada Jurusan  
Pendidikan Teknik Elektro**

**OLEH :  
IRA NOVIYANTI JAMBAK  
NIM. 509331020**



**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2013**