

**PENGARUH PENERAPAN MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* (PBL)
BERBANTU MEDIA KARTU BERPASANGAN TERHADAP HASIL
BELAJAR DAN AKTIVITAS BELAJAR SISWA SMA
PADA POKOK BAHASAN REAKSI REDOKS**

Oleh :

RINI

NIM 4132131023

Program Studi Pendidikan Kimia



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan**

THE
Character Building
UNIVERSITY

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2017**