

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH  
UNTUK PENINGKATAN HASIL BELAJAR KIMIA PADA  
MATERI REAKSI REDOKS SISWA KELAS X SMKN2 METRO**

**(Tesis)**

**Oleh:  
ROSITA WARDANI**



**PROGRAM PASCASARJANA MAGISTER TEKNOLOGI PENDIDIKAN  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS LAMPUNG  
BANDAR LAMPUNG  
2015**