

140/I/99.

**ISOLASI DAN KARAKTERISASI ENZIM SELULASE
CAIRAN RUMEN SAPI UNTUK HIDROLISA
SERBUK GERGAJIAN KAYU**



SKRIPSI

Oleh :

SOERJA KOESNARPADI

J 301930953

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
1999**