

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

EFEK BETA GLUCAN PADA *Saccharomyces cerevisiae* TERHADAP
PENINGKATAN JUMLAH SEL OTAK PADA BAGIAN *SUBSTANTIA NIGRA*
OTAK TIKUS (*Rattus norvegicus*) STRAIN WISTAR MODEL PARKINSON
YANG DIINDUKSI ROTENONE

Oleh:

DINI JATIYA ANGGRAINI
NIM. 115070107111032

Telah diuji pada

Hari : Selasa
Tanggal : 6 Januari 2015
dan dinyatakan lulus oleh :

Penguji

Dr. dr. Karyono Mintaroem, Sp.PA
NIP. 19501116 198002 1 001

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. dr. Masruroh Rahayu, M.Kes.
NIP. 19590926 198403 2 003

dr. Siwipeni Irmawanti Rahayu, M.Biomed
NIP. 19880505 201212 2 001

Ketua Jurusan Kedokteran :

Prof. Dr. dr. Teguh W. Sardiono, DTM&H, Msc, Sp.Park

NIP: 19520410 198002 1 001

