

HALAMAN PENGESAHAN
UJI AKTIVITAS ANTAGONISME PIPERIN (*Piper nigrum* L.) PADA
RESEPTOR β_2 -ADRENERGIK ORGAN AORTA MARMUT
TERISOLASI : STUDI *INVITRO* DAN *INSILICO*


Disusun Oleh:

Nanda Priatmoko Pamuji Indra Putra

20140350031


Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing


Dosen Pembimbing


Pugh Novi Arsito, M.Sc., Apt
NIK. 1986 1107 201310 173224


Dosen Penguji 1

Dosen Penguji 2


Rima Erviana, M.Sc. Apt.
NIK. 1978 0606 201504 173240


Sri Tasminatun, S.Si., M.Si., Apt.
NIK : 1971 1106199904 173036

Mengetahui,
Ketua Program Studi Farmasi
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta


Sabtanti Harimurti, PhD., Apt.
NIK: 1973 0223 201310 173127