

**HALAMAN PENGESAHAN**

ISOLASI PIPERIN DARI LADA PUTIH (*PIPER NIGRUM L*) DENGAN  
METODE EKSTRAKSI SOKLETASI DAN MASERASI SERTA UJI IN  
SILIKO PIPERIN TERHADAP RESEPTOR KANKER KOLON

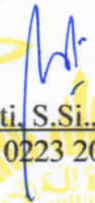
Disusun Oleh :

WARALITA MAYUDANTI

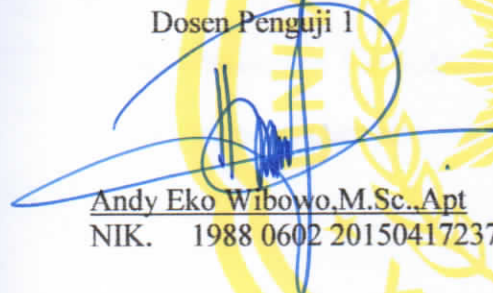
20120350061

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 10 Juni 2016


Dosen Pembimbing

  
Sabtanti Harimurti, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.  
NIK : 1973 0223 201310 173127

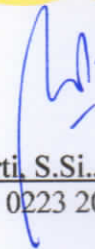
Dosen Penguji 1

  
Andy Eko Wibowo, M.Sc., Apt  
NIK. 1988 0602 20150417237

Dosen Penguji 2

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

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

  
Sabtanti Harimurti, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.  
NIK : 1973 0223 201310 173127