

HALAMAN PENGESAHAN

**OPTIMASI FORMULASI SEDIAAN ANTISEPTIK *HAND SANITIZER* DARI
MINYAK ATSIRI DAUN CENGKEH MENGGUNAKAN FAKTORIAL DESAIN**

Disusun oleh :

**FARISA DAROJA NINGRUM
20140350090**

Telah disetujui oleh dosen pembimbing
Dosen Pembimbing

Aji Winanta, M.Sc., Apt

NIK : 1989 0514 2012 12 173266

Dosen Penguji 1

Sabtanti Harimurti, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt

NIK : 1973 0223 2013 10 173127

Dosen Penguji 2

Ingenida Hadning, M.Sc., Apt

NIK : 1985 0304 2010 04 173122

Mengetahui,

Kepala Program Studi Farmasi
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Sabtanti Harimurti, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt

NIK : 1973 0223 2013 10 173127