

HALAMAN PENGESAHAN

**OPTIMASI FORMULASI DAN KARAKTERISASI MEMBRAN
HIDROGEL BERPORI BERBASIS KOMBINASI CHITOSAN DAN
GELATIN DENGAN METODE *GAS FOAMING* SEBAGAI PERANCAH
DALAM PENGEMBANGAN REKAYASA JARINGAN LUNAK**

Disusun oleh :

DINI HAYATUR RODIYAH

20120350090

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 8 Juni 2016

Dosen Pembimbing

Ingenida Hadning, M.Sc., Apt

NIK: 19850304 201004 173122

Dosen Penguji 1

Puguh Novi Arsito, M.Sc., Apt

NIK: 19861107201310 173 224

Dosen Penguji 2

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

NIK: 19730223201310 173 127

Mengetahui,

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

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

NIK: 19730223201310 173 127