



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

**OPTIMASI KOMBINASI KARBOPOL 940 DAN HPMC TERHADAP
SIFAT FISIK GEL EKSTRAK ETANOL 96% DAUN KAYU PUTIH
(*Melaluca leucadendra* L.) DENGAN METODE *SIMPLEX LATTICE
DESIGN* (SLD)**

SKRIPSI

**SITI ALFIYAH
20170311046**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL
2021**



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

**OPTIMASI KOMBINASI KARBOPOL 940 DAN HPMC TERHADAP
SIFAT FISIK GEL EKSTRAK ETANOL 96% DAUN KAYU PUTIH
(*Melaluca leucadendra* L.) DENGAN METODE *SIMPLEX LATTICE
DESIGN* (SLD)**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi (S.Farm.)
Program Studi Farmasi**

**SITI ALFIYAH
20170311046**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL
2021**