DESAIN PRIMER UNTUK DETEKSI SNP rs683369 *SLC22A1* PENYANDI *ORGANIC CATION TRANSPORTER* 1 SEBAGAI TRANSPORTER UTAMA METFORMIN MENGGUNAKAN *POLYMERASE CHAIN REACTION*

SKRIPSI

Oleh :

ARFA ANNI MUKMINATIN

12613311

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

YOGYAKARTA

FEBRUARI 2017