

**SINTESIS ZEOLIT H-Y MENGGUNAKAN SILIKA DARI
RUMPUT GAJAH (*Pennisetum purpureum*) SEBAGAI
KATALIS ASAM PADAT UNTUK ESTERIFIKASI ASAM
OLEAT**

SKRIPSI

Disusun sebagai salah satu syarat untuk untuk memperoleh gelar Sarjana

Sains pada Jurusan Kimia

Oleh

MIRAZ SUKMALA

NIM. 1137040041



Jurusan Kimia

Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati

Bandung

2017