



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Esterifikasi Palm Fatty Acid Distillate dengan Gliserol Menggunakan Katalisator Resin Kation
HANIFRAHMAWAN S., Prof. Ir. Rochmadi, SU., Ph.D.; Ir. Moh. Fahrurrozi, M.Sc., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

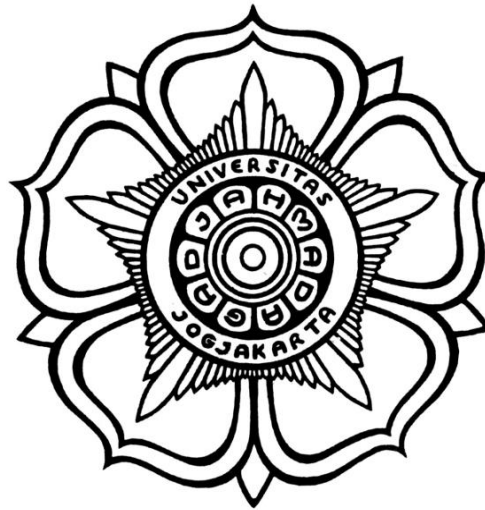
ESTERIFIKASI *PALM FATTY ACID DISTILLATE* DENGAN GLISEROL MENGUNAKAN KATALISATOR RESIN KATION

Tesis S-2

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat S2

Program Studi Teknik Kimia

Magister Teknik Proses



diajukan oleh

Hanifrahmawan Sudibyo

13/375524/PTK/10096

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2015**