

Tesis

**PEMBUATAN BIODIESEL DARI MINYAK BIJI
KAPUK DENGAN MENGGUNAKAN
GELOMBANG MIKRO**

ALMUKMIN UMAR

0006.07.12.2015

telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji

pada tanggal **25 November 2017**

dan telah diperbaiki

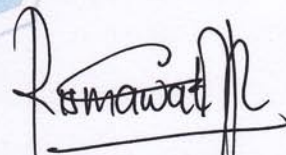
Komisi Pembimbing

Ketua,



Dr. A. Suryanto, ST.,MT.,IPM.

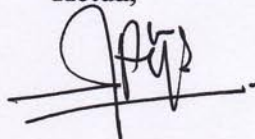
Anggota,



Dr. Rismawati Rasyid, ST.,MT.

Makassar, **28 DEC 2017**
Program Studi Magister Teknik Kimia

Ketua,



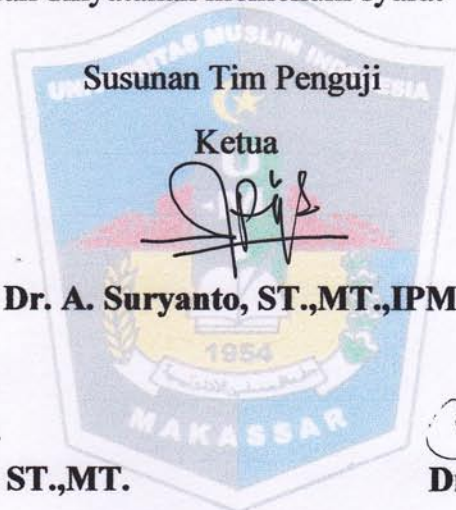
Dr. A. Suryanto, ST.,MT.,IPM.

**PEMBUATAN BODIESEL DARI MINYAK BIJI
KAPUK DENGAN MENGGUNAKAN
GELOMBANG MIKRO**

ALMUKMIN UMAR

0006.07.12.2015

telah diujikan pada tanggal **25 November 2017**
dan dinyatakan memenuhi syarat

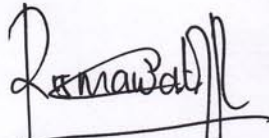


Susunan Tim Penguji

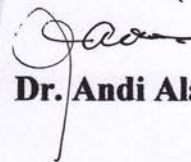
Ketua



Dr. A. Suryanto, ST.,MT.,IPM.



Dr. Rismawati Rasyid, ST.,MT.



Dr. Andi Aladin, MT.



Dr. La Ifa, ST.,MT.



Dr. Ruslan Kalla, ST.,MT.

26 DEC 2017

Makassar,

Program Pascasarjana UMI

Direktur,



Prof. Dr. H. Basri Modding, SE.,M.Si.

PERNYATAAN KEASLIAN TESIS

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Almukmin Umar
Nomor Mahasiswa : 0006.07.12.2015
Program studi : Magister Teknik Kimia

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa laporan penelitian yang saya tulis ini sepanjang pengetahuan saya, di dalam naskah laporan penelitian ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Jika ternyata didalam naskah laporan penelitian ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur jiplakan, maka gelar akademik yang saya peroleh batal demi hukum (pasal 25 ayat 2 dan pasal 70 UU No. 20 tahun 2003).

29 Safar 1439 H
Makassar ; -----
19 November 2017 M

Mahasiswa,




(Almukmin Umar)