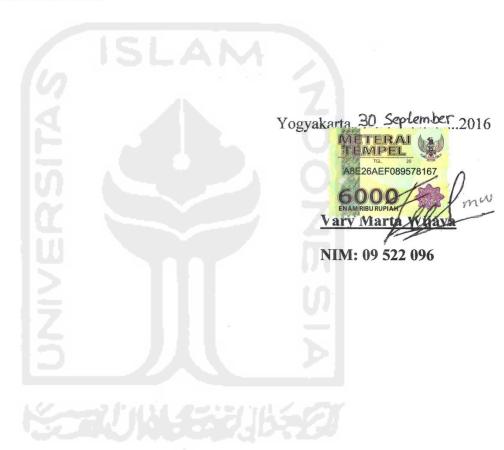
# PERNYATAAN KEASLIAN

Demi Allah, Karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang setiap satunya telah saya jelaskan sumber-sumbernya. Jika pengakuan saya ini tidak benar dan melanggar peraturan yang sah dalam karya tulis dan hak kekayaan intektual maka saya bersedia ijazah yang telah saya terima ditarik kembali oleh Universitas Islam Indonesia.



# SURAT KETERANGAN PENELITIAN



# PEMERINTAH KABUPATEN BINTAN ADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Telp/Fax (0771) 28255, 317136 Tanjungpinang

# REKOMENDASI PENELITIAN

Nomor: 070 / KESBANG-POL/192

#### KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK KABUPATEN BINTAN,

DASAR

- : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor : 64 Tahun 2011 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Dalam Negeri dan Otonomi Daerah.
- 2. Peraturan Daerah Kebupaten Bintan Nomor: 09 Tahun 2011, 28 April 2011 Tentang Susunan Organisasi dan Tata Kerja Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Bintan
- **MEMPERHATIKAN**
- : Surat dari UII Yogyakarta Nomor : 1862/KaProdi/TA-TI/IV/2016 Tanggal 01 April 2016 dan Surat dari Badan Kesbangpol Provinsi Kepulauan Riau Nomor 071/KESBANGPOL/2016/210.a Tanggal 20 Juni 2016.

# Memberikan Rekomendasi Kepada:

- a. NAMA
- : Vary Marta Wijaya
- b. NIM/Jurusan/
- : 09522096/Tekhnik Industri/
- - PerguruanTinggi/Jenjang Universitas Islam Indonesia Yogyakarta/S-1
- : Melakukan Penelitian, dengan proposal berjudul : "Analisis Kelayakan Investasi Budidaya Ikan Lele ( Studi Kasus : Budidaya Ikan Lele di Toapaya Asri Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau)"
  - 1) Lokasi Penelitian : di Toapaya Asri Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau
- 2) Waktu/Lama penelitian: selama 3 (tiga) bulan terhitung 15 Juli s.d 15 Oktober 2016;
- 3) Sebelum melakukan penelitian, agar melapor kepada Pemerintah setempat;
- 4) Melaporkan hasil penelitian yang telah dilakukan sebagai masukan bagi Pemerintah setempat.

Demikian Rekomendasi ini dibuat untuk digunakan seperlunya.

Dikeluarkan di : Tanjungpinang Pada tanggal : 15 Juli 2016.

KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK KABUPATEN BINTAN

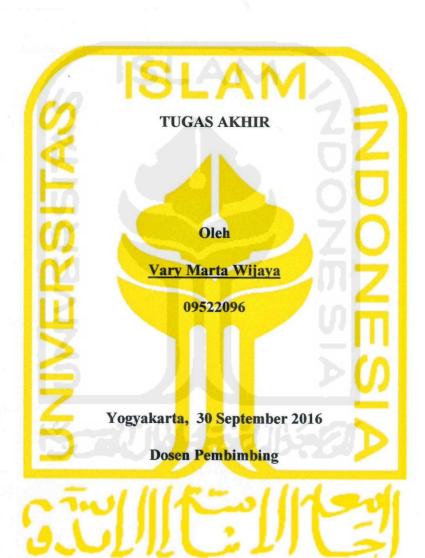
> Ir. KARYA HARMAWAN **Pembina Utama Muda** NIP. 19600111 199003 1 002

#### Tembusan Kepada Yth.:

- Kepala Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Bintan di Bandar Seri Bentan
- Camat Toapaya di Toapaya
- Lurah Toapaya Asri di Toapaya Asri
- Dekan Fakultas Tekhnik Industri UII di Yogyakarta
- 5. Yang Bersangkutan.

# LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

ANALISIS KELAYAKAN INVESTASI BUDIDAYA IKAN LELE (STUDI KASUS: BUDIDAYA IKAN LELE BAPAK SUGINO DI TOAPAYA ASRI, KABUPATEN BINTAN)



DRS.HR. ABDUL JALAL, MM.

# LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

ANALISIS KELAYAKAN INVESTASI BUDIDAYA IKAN LELE (STUDI KASUS: BUDIDAYA IKAN LELE BAPAK SUGINO DI TOAPAYA ASRI, KABUPATEN BINTAN)

**TUGAS AKHIR** 

Oleh

Vary Marta Wijaya 09522096

Telah dipertahankan di depan sidang penguji sebagai satu sya<mark>r</mark>at untuk memperoleh gelar Sarjana Strata-1 <mark>Tek</mark>nik Industri Fakultas Teknologi Industri

Yogyakarta, 30 September 2016

Tim Penguji

Drs HR Abdul Jalal, MM.

Ketua

Drs Mohammad Ibnu Mastur, MSIE.

Penguji 1

Sultan Fajar Abdillah, ST., M.Eng.

Penguji 2

Mengetahui,

Kepala Program Studi Teknik Industri

Universitas Islam Indonesia

Vall Agusti Rochman, S.T., M.Eng.

# **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Alhamdulilahirobbil'alamin ...

Aku persembahkan karya ini ...

Kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan nikmatnya ...

Kepada Ibuku, Juwita dan Ayahku, Nurdin

Yang tidak pernah letih memanjakan doa, memberikan kasih sayang, memberikan nasehat, kesabaran yang sebesar-besarnya, dukungan, senyuman dan air mata ...

Kepada adik-adikku tersayang Winu Pradipta, Isfan Yusup dan Tiara Putri Sakinah yang telah memanjatkan doa dan memberikan dukungan ...

Kepada semua Guru-guru dan Dosen-dosen Teknik Industri yang telah memberikanku ilmu yang bermanfaat dan sangat berharga dalam hidupku ...

Serta kepada semua teman-teman terbaikku yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah memberikan motivasi, inspirasi dan nasihat-nasihat yang bermakna...

Sehingga tugas akhir (TA) ini dapat terselesaikan ...

Terima kasih untuk semuanya ...

Ya Allah Yang Maha Pengasih dan Penyanyang ...

jadikanlah kami semua menjadi orang-orang yang berilmu dan berakhlak mulia serta ampunilah dosa-dosa kami dan sayangilah kami semua...Amin...

Amin ya rabbal alaamin...

# **HALAMAN MOTTO**

# إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَإِيَّاكَ نَسْتَعِينُ ﴿ ٥ ﴾

"Hanya kepada Engkaulah (Allah) kami menyembah dan hanya kepada Engkaulah (Allah) kami memohon pertolongan" (QS. Al – Fatihah: 5).

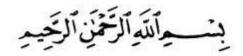
"Jangan sampai tertundanya karunia Tuhan kepadamu, setelah kau mengulang – ulang do"amu, membuatmu putus asa. Karena Dia menjamin pengabulan do"a sesuai pilihan – Nya, bukan sesuai pilihanmu, pada waktu yang diinginkan – Nya, bukan pada waktu yang kau inginkan (Ibnu Atha"illah Al – Iskandari).



"Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan (5) Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan (6) Maka apabila engkau telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain) (7)" (QS. Asy Syarh: 5 – 7).

# "PANTANG MUNDUR SEBELUM MENGGAPAI CITA-CITA"

# **KATA PENGANTAR**



Assalamu"alaikum Wr. Wb.

Segala puji bagi Allah Subhanallahu Wa Ta"ala, Tuhan Semesta Alam Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Syukur Alhamdulillah atas berkat rahmat dan hidayah-Nyalah penulisan Tugas Akhir (TA) ini dengan judul "ANALISIS KELAYAKAN INVESTASI BUDIDAYA IKAN LELE (STUDI KASUS: BUDIDAYA IKAN LELE BAPAK SUGINO DI TOAPAYA ASRI, KABUPATEN BINTAN)" dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Tidak lupa shalawat dan salam Saya panjatkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad Rasulullah Shallallahu Alaihi Wa Salam.

Tugas Akhir (TA) ini wajib ditempuh oleh mahasiswa Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia, sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata-1. Keberhasilan terselesaikannya penulisan Tugas Akhir (TA) ini tidak terlepas dari bimbingan, dukungan dan bantuan dari banyak pihak. Oleh karena itu, dengan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada:

- 1. Bapak Dr. Drs. Imam Djati Widodo, M.Eng.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
- 2. Bapak Yuli Agusti Rochman, ST., M.Eng. selaku Ketua Prodi Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
- 3. Bapak Abdul Jalal. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bantuan dan arahan dalam penyusunan Tugas Akhir (TA) ini sampai selesai.
- 4. Bapak Sugino selaku pemilik budidaya ikan lele di Toapaya Asri, Kabupaten Bintan, Provinsi Kepulauan Riau, yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.

- 5. Kedua orang tuaku Ibu Juwita, S.Pd. dan Ayah Nurdin, S.Pt yang selalu memberikan dukungan, do'a dan kasih sayangnya terus menerus.
- Saudara saudaraku Winu Pradipta, Isfan Yusup dan Tiara Putri Sakinah selalu memberikan doa dan dukungannya.
- 7. Teman teman kost dan teman-teman dari Teknik Industri angkatan 2009.

Semoga Allah Subhanallah Wa Ta''ala membalas segala kebaikan dan senantiasa melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya kepada semua pihak yang telah membantu dan terlibat dalam penyelesaian Tugas Akhir (TA) ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga Tugas Akhir (TA) ini dapat bermanfaat bagi semua pihak pada umumnya dan bagi penulis sendiri khususnya. Penulis menyadari bahwa dalam melakukan dan menyusun Tugas Akhir (TA) ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk menyempurnakan Tugas Akhir (TA) ini.

Wassalamu"alaikum Wr.Wb. Yogyakarta, 30 September 2016

Vary Marta Wijaya

**Penulis**