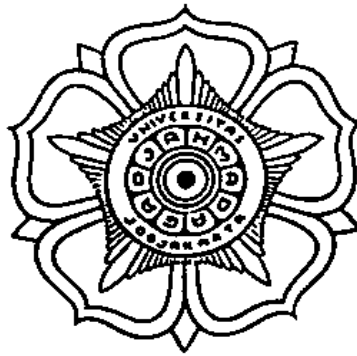


**SKRIPSI**

**SISTEM DINAMIS KETERSEDIAAN BERAS  
DAN KEBUTUHAN ALAT MESIN PERTANIAN  
STUDI KASUS KABUPATEN BANTUL**



**Disusun oleh:**

**TAUFIQ AFFIF**

**(10/305237/TP/09915)**

**JURUSAN TEKNIK PERTANIAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**

**SISTEM DINAMIS KETERSEDIAAN BERAS  
DAN KEBUTUHAN ALAT MESIN PERTANIAN  
STUDI KASUS KABUPATEN BANTUL**

**Skripsi**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Diajukan kepada**

**Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada**

**sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1)**

**dalam memperoleh derajat sarjana teknologi pertanian pada**

**Program Studi Teknik Pertanian**

**Oleh:**

**TAUFIQ AFFIF**

**(10/305237/TP/09915)**

**JURUSAN TEKNIK PERTANIAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2015**

SKRIPSI

Sistem Dinamis Ketersediaan Beras dan Kebutuhan Alat Mesin Pertanian  
Studi Kasus Kabupaten Bantul

Disusun dan diajukan kepada  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:

TAUFIQ AFFIF  
10/305237/TP/09915

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Stratum Satu (S-1)  
Program Studi Teknik Pertanian  
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 14 April 2015

Pembimbing I



Prof. Dr. Ir. Lilik Sutiarmo, M.Eng  
NIP. 19640707 199003 1 002

Pembimbing II



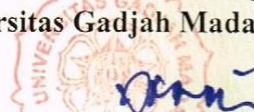
Ir. P Tamtomo, M.Eng  
NIP.19470615 197803 1 003

Penguji



Sri Markumningsih, STP. M.Sc  
NIP. 19860321 201404 2 001

Mengetahui  
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta



Prof. Dr. Ir. Lilik Sutiarmo, M.Eng  
NIP. 19640707 199003 1 002

### PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Dengan ini, saya, **TAUFIQ AFFIF**, menyatakan bahwa skripsi ini adalah asli karya saya sendiri dan belum pernah diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh gelar kesarjanaan strata satu (S1) dari Universitas Gadjah Mada maupun perguruan tinggi lainnya.

Semua informasi yang dimuat dalam skripsi ini yang berasal dari karya orang lain, baik yang dipublikasikan atau tidak, telah diberikan penghargaan dengan mengutip nama sumber penulis secara benar dan semua isi dari skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Yogyakarta, 14 April 2015



TAUFIQ AFFIF

10/305237/TP/09915

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan ridha-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan kerja praktek ini. Shalawat dan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa dan memposisikan Islam sebagai pijakan utama bagi umat untuk menempuh kesuksesan dan kebahagiaan hidup. Semoga kita mendapatkan pertolongan di hari kiamat nanti dan menjadi bagian dari umat-Nya. Amin.

Suatu kebahagiaan yang tak ternilai bagi penulis yang telah dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Sistem Dinamis Ketersediaan Beras dan Kebutuhan Alat Mesin Pertanian Studi Kasus Kabupaten Bantul”. Skripsi ini disusun untuk melengkapi salah satu syarat mencapai gelar Sarjana Stratum Satu (S-1) Jurusan Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Gadjah Mada.

Penulis menyadari dalam penyusunan laporan ini tidak dapat terselesaikan tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Lilik Soetiarso, M. Eng. selaku Dekan Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Gadjah Mada, sekaligus Dosen Pembimbing I yang mendampingi dan membimbing penulis dari awal sampai terselesainya skripsi ini.
2. Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr. selaku Ketua Jurusan Teknik Pertanian

3. Ir. P Tamtomo, M.Eng selaku Dosen Pembimbing II yang mendampingi dan membimbing penulis dari awal sampai terselesainya skripsi ini
4. Sri Markumningsih, STP. M.Sc selaku Dosen Penguji yang telah bersedia menguji dan meluluskan saya dalam sidang skripsi.
5. Arifin Dwi Saputro, STP. M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Akademis yang telah membimbing dan mengarahkan penulis di bidang akademis dari awal masuk studi di Jurusan Teknik Pertanian hingga sekarang.
6. Bapak, Ibu, Adek-adek dan seluruh keluarga yang selalu memberikan semangat dan bantuan baik materil dan spiritual.
7. Teman-teman seperjuangan Jurusan Teknik Pertanian, khususnya angkatan 2010.
8. Anggota GITAPALA FTP UGM yang telah membantu segala-laga.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam menyusun skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu oleh penulis.

Akhir kata, dengan segala kerendahan hati dan keterbatasan ilmu, penulis menyadari sepenuhnya bahwa laporan ini tidak lepas dari segala kekurangan. Semoga laporan ini dapat membawa banyak manfaat bagi rekan-rekan mahasiswa pada umumnya dan penyusun pada khususnya. Amin

Yogyakarta, 14 April 2015

Penulis