

PERNYATAAN KEASLIAN

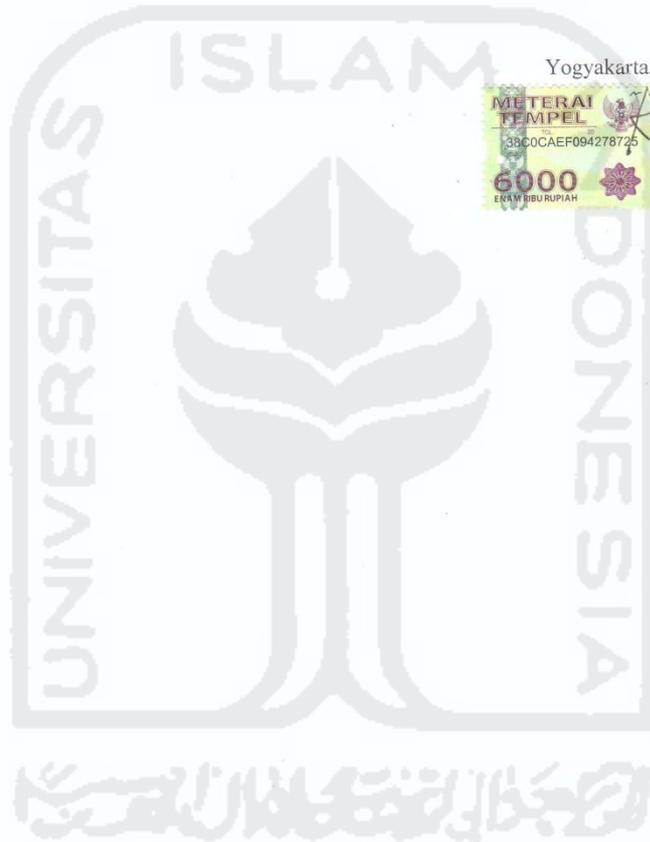
Demi Allah, saya akui karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang setiap satunya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari ternyata terbukti pengakuan saya ini tidak benar dan melanggar peraturan yang sah dalam karya tulis dan hak kekayaan intelektual maka saya bersedia ijazah yang telah saya terima untuk ditarik kembali oleh pihak Universitas Islam Indonesia.

Yogyakarta, Oktober 2016



Agnes Trisiwi

10522300



LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**DESAIN DOMPET *CLUTCH* BAHAN SERAT DAUN NANAS
MENGUNAKAN PENDEKATAN *KASEI ENGINEERING***

TUGAS AKHIR

Oleh

Nama : Agnes Trisiwi

No. Mahasiswa : 10522300

Yogyakarta, Oktober 2016

Dosen Pembimbing,



15 Okt 2016.

Taufiq Immawan, S.T., M.M.

PERNYATAAN KEASLIAN

Demi Allah, saya akui karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang setiap satunya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari ternyata terbukti pengakuan saya ini tidak benar dan melanggar peraturan yang sah dalam karya tulis dan hak kekayaan intelektual maka saya bersedia ijazah yang telah saya terima untuk ditarik kembali oleh pihak Universitas Islam Indonesia.

Yogyakarta, Oktober 2016



Agnes Trisiwi

10522300

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

**DESAIN DOMPET *CLUTCH* BAHAN SERAT DAUN NANAS MENGGUNAKAN
PENDEKATAN *KANSEI ENGINEERING***

TUGAS AHIR

Oleh

Nama : Agnes Trisiwi

No.Mahasiswa : 10522300

Telah dipertahankan di depan sidang penguji sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata-1 Teknik Industri

Yogyakarta, Oktober 2016

Tim Penguji

Taufiq Immawan, Dr., MM., ST.

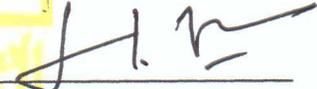
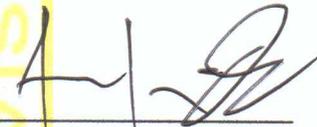
Ketua

Hartomo, Ir., M.Sc. Ph.D.

Anggota I

Muhammad Ragil Suryoputro, ST, M.Sc.

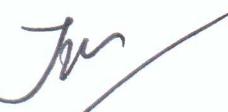
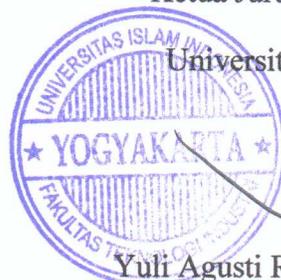
Anggota II



Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Industri

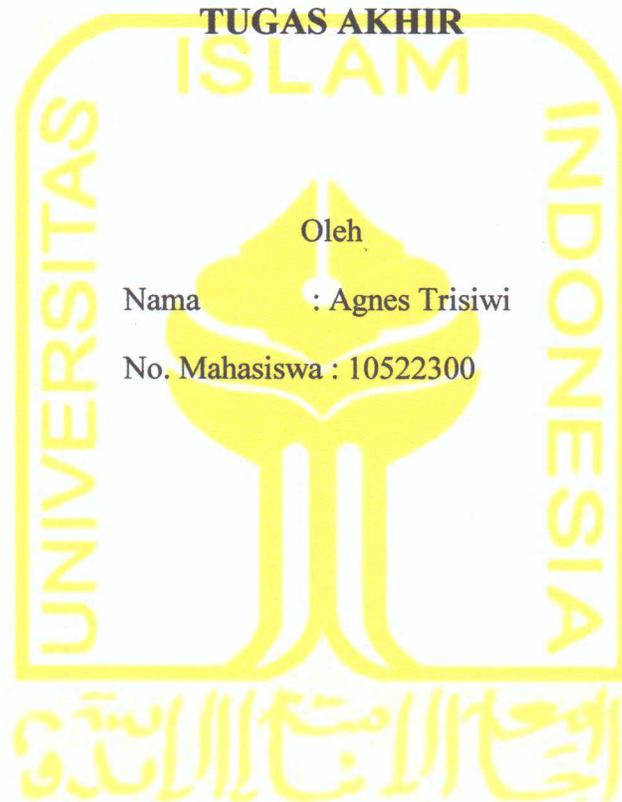
Universitas Islam Indonesia



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

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**DESAIN DOMPET *CLUTCH* BAHAN SERAT DAUN NANAS
MENGUNAKAN PENDEKATAN *KASEI ENGINEERING***



Yogyakarta, Oktober 2016

Dosen Pembimbing,



15 Okt 2016.

Taufiq Immawan, S.T., M.M.

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

DESAIN DOMPET *CLUTCH* BAHAN SERAT DAUN NANAS MENGGUNAKAN
PENDEKATAN *KANSEI ENGINEERING*

TUGAS AHIR

Oleh

Nama : Agnes Trisiwi

No.Mahasiswa : 10522300

Telah dipertahankan di depan sidang penguji sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Strata-1 Teknik Industri

Yogyakarta, Oktober 2016

Tim PengujiTaufiq Immawan, Dr., MM., ST.

Ketua

Hartomo, Ir., M.Sc. Ph.D.

Anggota I

Muhammad Ragil Suryoputro, ST, M.Sc.

Anggota II

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Industri

Universitas Islam Indonesia



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

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah atas rahmat dan karunia Allah SWT tugas akhir ini dapat terselesaikan.

Kupersembahkan hasil karyaku kepada orang yang paling berharga dalam kehidupanku:

Ibu saya tercinta Ibu Puryanti dan Bapak saya Baladi yang tidak henti-hentinya memberikan doa, dukungan dan kasih sayangnya.

Bapak Taufiq Immawan yang telah membimbing dalam pengerjaan tugas akhir.

Kakak saya Haris Fabian dan Ferry Husni Darmawan atas dukungan dan semangatnya.



MOTTO

“Maka nikmat Tuhan-mu yang manakah yang kamu dustakan”

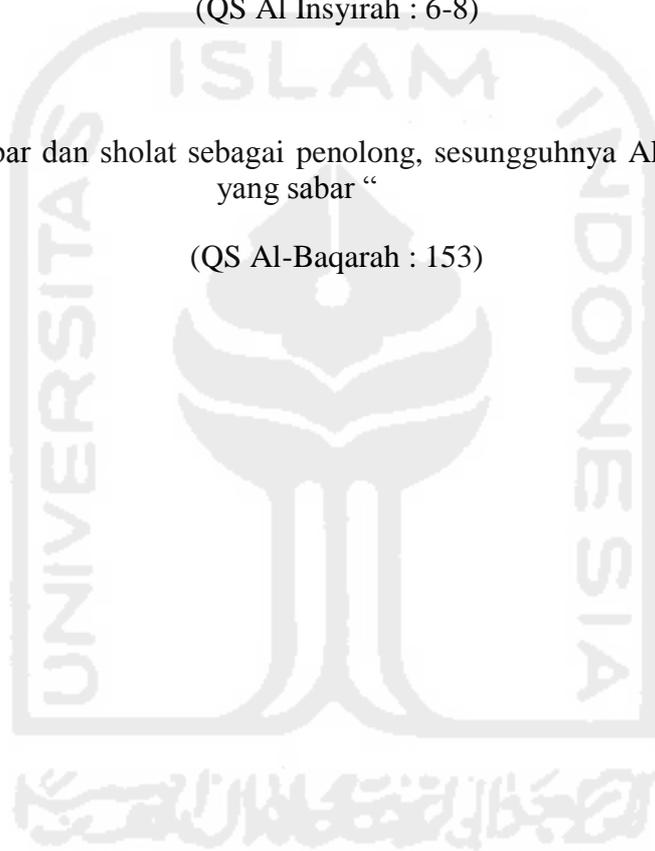
(QS Ar-Rahman: 13)

“ Dan bersama kesukaran pasti ada kemuda tugas yang lain dengan sungguh-sungguh. Hanya kepada tuhanmu hendaknya kau berharap “

(QS Al Insyirah : 6-8)

“Jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolong, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar “

(QS Al-Baqarah : 153)



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatu

Alhamdulillah, segala puji syukur kepada Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang, sholawat serta salam selalu dihaturkan pada Nabi junjungan kita Muhammad SAW sebaik-baiknya cipta-Nya yang telah membawa kita ke jalan yang diridhai-Nya.

Dengan Rahmat dan Hidayah Allah SWT akhirnya tugas akhir berjudul “Desain Dompot *Clutch* Berbahan Serat Daun Nanas Menggunakan Pendekatan *Kansei Engineering Method*” dapat terselesaikan dengan baik.

Tujuan dari penyusun tugas akhir ini adalah guna memperoleh gelar sarjana pada program studi Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia. Dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini, dengan rasa hormat penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia
2. Kepala Prodi Teknik Industri dan seluruh staf, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia.
3. Bapak Taufiq Immawan S.T., M.M selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bantuan dan arahnya dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
4. Orang tuaku tercinta atas segala doa, bantuan, dukungan dan kasih sayang yang tak henti-hentinya mengalir untukku.
5. Teman-temanku.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya kata penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat khususnya di dunia ilmu pengetahuan bagi semua pihak. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih banyak terdapat kekurangan sehingga dengan kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran demi penyempurnaan pada masa mendatang. Wassalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Yogyakarta, Oktober 2016

Agnes trisiwi