

**PERANCANGAN ALAT PENGEPRES KEMBANG TAHU
DENGAN PENDEKATAN ERGONOMI
(Studi Kasus di UKM Tahu Tonghai)**

SKRIPSI



TIITK HENDIANI SIHOMBING

1412010

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS
PALEMBANG
2018**

**PERANCANGAN ALAT PENGEPRES KEMBANG TAHU
DENGAN PENDEKATAN ERGONOMI**

(Studi Kasus di UKM Tahu Tonghai)

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Gelar Kesarjanaan
Pada Jenjang Pendidikan Strata 1



TITIK HENDIANI SIHOMBING

1412010

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS KATOLIK MUSI CHARITAS**

PALEMBANG

2018

SKRIPSI
PERANCANGAN ALAT PENGEPRES KEMBANG TAHU
DENGAN PENDEKATAN ERGONOMI
(Studi kasus di UKM Tahu Tonghai)

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Titik Hendiani Sihombing
1412010

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji
Pada Tanggal, 30 Juli 2018

Pembimbing Skripsi

Ketua Penguji

Meylinda Mulyati, S.T., M.T.
NIDN : 0212057702

Diminikus Budiarto, S.T.,M.T.
NIDN : 0216078202

Anggota Penguji I

Achamad Alfian, S.T.,M.T.
NIDN :0220106901

Anggota Penguji II

Dr. Heri Setiawan, S.T., M.T.
NIDN: 0211107101

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Industri

Dominikus Budiarto, S.T., M.T.
NIDN : 0216078202

MOTTO

Motto:

Do not give up just because it failed at the first opportunity.

Something precious you will not have it easily. keep trying

Kupersembah untuk:

Tuhan Yang Maha Esa

Kedua Orang Tua ku

Kakak-kakak dan Adik ku

Teman-teman yang luar biasa

Almamater Tercinta



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Titik Hendiani Sihombing
Nim : 1412010
Judul : Perancangan Alat Pengepres Kembang Tahu dengan Pendekatan Ergonomi (Studi Kasus di UKM Tahu Tonghai)

“Saya menyatakan dan bertanggung jawab dengan sebenarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika pada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa skripsi ini sebagai karyanya, yang disertai dengan bukti-bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Teknik. Saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.”

Palembang, 30 Juli 2018

Titik Hendiani Sihombing

1412010



HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai sivitas akademika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Katolik Misi Charitas Palembang, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Titik Hendiani Sihombing
Nim : 1412010
Program Studi : Teknik Industri
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Katolik Misi Charitas Palembang *Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalty-Free Right)* atas Skripsi saya yang berjudul :

“PERANCANGAN ALAT PENGEPRES KEMBANG TAHU DENGAN PENDEKATAN ERGONOMI (Studi Kasus di UKM Tahu Tonghai)” Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini, Universitas Katolik Misi Charitas Palembang berhak menyimpan, mengalih media/format mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya, tanpa meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Palembang
Pada Tanggal 30 Juli 2018

Titik Hendiani Sihombing
1412010