



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL USAHA MANISAN BASAH
KOLANG KALING MENGGUNAKAN PEWARNA EKSTRAK
BUNGA TELANG (*Clitoria ternatea L*) DENGAN
KAPASITAS 20 KG PER HARI**

SKRIPSI

**MAULANA CIPTA BAGJA
1321700001**

**TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
TANGERANG SELATAN
2022**



INSTITUT TEKNOLOGI INDONESIA

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL USAHA MANISAN BASAH
KOLANG KALING MENGGUNAKAN PEWARNA EKSTRAK
BUNGA TELANG (*Clitoria ternatea L*) DENGAN
KAPASITAS 20 KG PER HARI**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

**MAULANA CIPTA BAGJA
1321700001**

**TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN
TANGERANG SELATAN
2022**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

**Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar.**

Nama : Maulana Cipta Bagja
NRP : 1321700001
Tanda tangan :
Tanggal : 26 Februari 2022

Skripsi yang berjudul:

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL USAHA MANISAN BASAH
KOLANG KALING MENGGUNAKAN PEWARNA EKSTRAK
BUNGA TELANG (*Clitoria ternatea L*) DENGAN
KAPASITAS 20 KG PER HARI**

Dipersiapkan dan Disusun oleh:

**MAULANA CIPTA BAGJA
1321700001**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada Tanggal
26 Februari 2022

Skripsi tersebut telah diterima
Sebagai sebagian persyaratan yang diperlukan
Untuk memperoleh gelar Sarjana Teknologi Pertanian

Tangerang Selatan, 26 Februari 2022

Pembimbing I

Pembimbing II

(Ir. Muhami, MS., IPM)

(Dra. Indrati Sukmadi, M.Sc.)

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Maulana Cipta Bagja

NRP 1321700001

Program Studi : Teknologi Industri Pertanian

Judul Skripsi : Analisis Kelayakan Finansial Usaha Manisan Basah Kolang Kaling
Menggunakan Pewarna Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea L*)
Dengan Kapasitas 20 KG Per Hari

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknologi Pertanian Pada Program Studi Teknologi Industri Pertanian Institut Teknologi Indonesia.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Muhami, MS., IPM ()

Penguji 1 : Ir. Mohamad Haifan, M.Agr., IPM ()

Penguji 2 : Ir. Syahril Makosim, M.Si., IPM ()

Penguji 3 : Dra. Indrati Sukmadi, M.Sc. ()

Ditetapkan di Kampus Institut Teknologi Indonesia, Tangerang Selatan

Tanggal : 26 Februari 2022

KETUA PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN

(Ir. Shinta Leonita, STP., M.Si.)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat dan rahmat-Nya saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Teknologi Pertanian di Program Studi Teknologi Industri Pertanian Institut Teknologi Indonesia. Penulis menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, mulai awal perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Shinta Leonita, STP, M.Si., sebagai Ketua Program Studi Teknologi Industri Pertanian dan Dosen Penasehat Akademik 2017 yang telah mengarahkan penulis selama mengikuti perkuliahan di TIP ITI;
2. Ir. Muhami, MS., IPM, sebagai Dosen Pembimbing 1 yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini;
3. Dra. Indrati Sukmadi, M.Sc., sebagai Dosen Pembimbing 2 yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan skripsi ini;
4. Orang tua, adik, dan saudara - saudara penulis yang telah memberikan doa, bantuan material dan moral;
5. Mas Rizki, Enggartyasty, Khayu, Amel, Tya, Balqis dan teman – teman mahasiswa TIP angkatan 2017 lainnya yang sudah membantu dalam penyusunan skripsi, memberikan doa dan semangat kepada penulis;
6. Nesa Amelia yang sudah membantu doa dan menjadi *moodbooster* kepada penulis agar semangat mengerjakan skripsi ini;
7. Semua pihak yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap Allah SWT berkenan membalas kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Tangerang Selatan, 26 Februari 2022

Maulana Cipta Bagja

