



**UNIVERSITAS PGRI  
ADI BUANA  
SURABAYA**

**SKRIPSI**

**PEMANFAATAN SERBUK DAUN KELOR SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN  
DALAM PEMBUATAN KUE KERING LIDAH KUCING**

**DHEA WIDIANTARI  
NIM. 175800021**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN KELUARGA  
(TATA BOGA)**

**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA  
2021**



# UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

SKRIPSI

PEMANFAATAN SERBUK DAUN KELOR SEBAGAI BAHAN  
TAMBAHAN DALAM PEMBUATAN KUE KERING LIDAH KUCING

DHEA WIDIANTARI  
NIM. 175800021

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN  
KELUARGA  
(TATA BOGA)

FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

2021

**SKRIPSI**

**PEMANFAATAN SERBUK DAUN KELOR SEBAGAI BAHAN  
TAMBAHAN DALAM PEMBUATAN KUE KERING LIDAH KUCING**

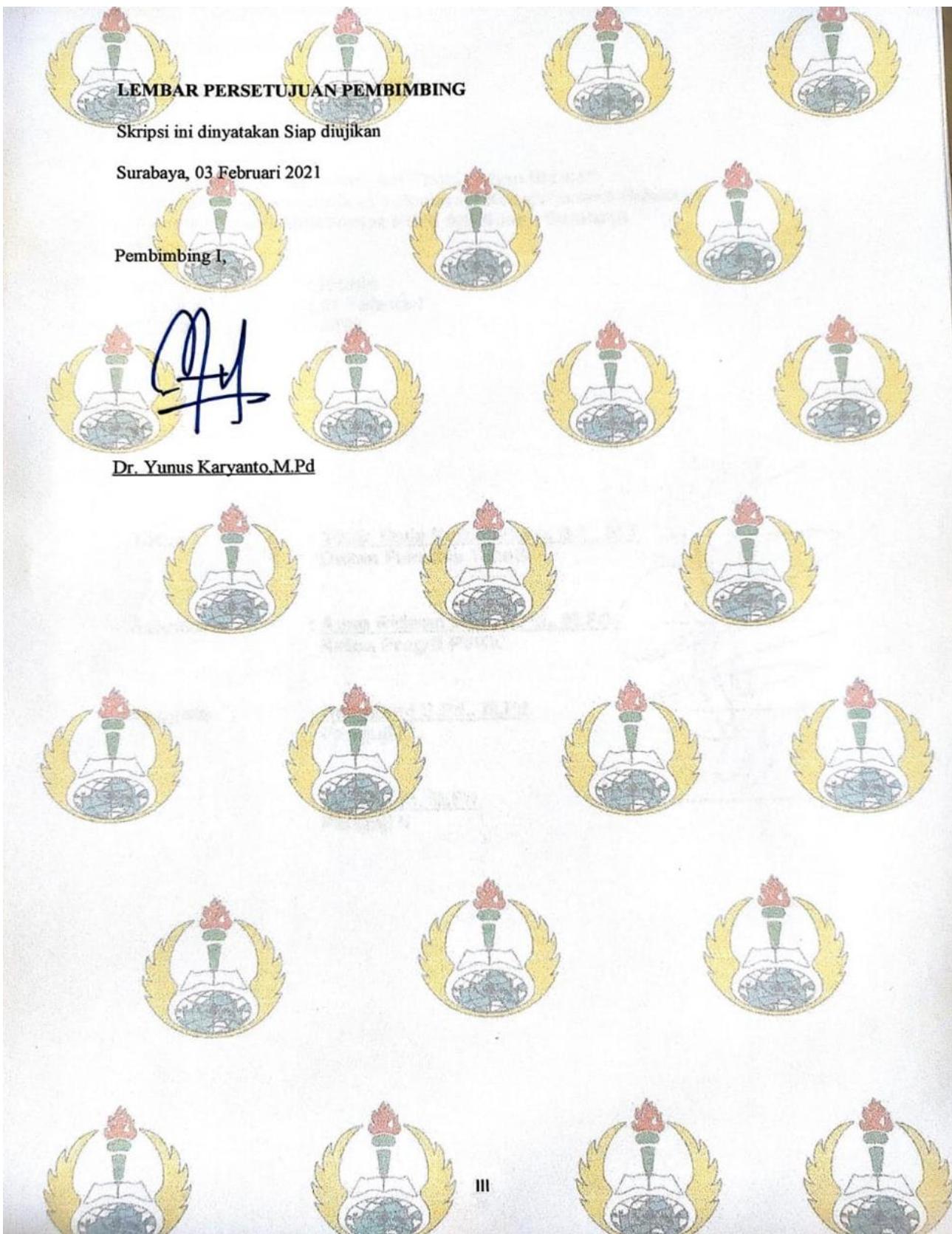
Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh  
Garla Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Vokasional  
Kesejahteraan Keluarga  
Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya

**DHEA WIDIANTARI**  
**NIM. 175800021**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN  
KELUARGA  
(TATA BOGA)  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**

**2021**



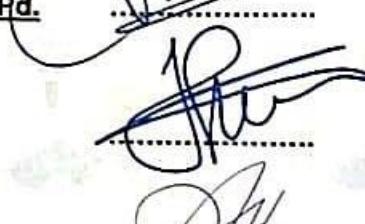


## Lembar Persetujuan Panitia Ujian

Skripsi ini telah disetujui oleh Panitia Ujian Skripsi  
Program Studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga  
Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya  
Pada

Hari : Kamis  
Tanggal : 11 Februari  
Tahun : 2021

Panitia Ujian,

Ketua : Yunia Dwie Nurcahyanie, S.T., M.T. .....  
Dekan Fakultas Teknik  
  
Sekretaris : Agus Ridwan Mbh, S.Pd., M.Pd. .....  
Ketua Progdi PVKK  
  
Anggota : Sulistiami S.Pd., M.Pd. .....  
Penguji I  
  
: Dr. Atiqoh, M.Pd. .....  
Penguji II  


## **MOTTO**

If We Really Want It, We Will Definitely Find The Way  
Jika Kita Benar – benar Menginginkan Sesuatu, Lambat Laun Kita Pasti Akan  
Segera Menemukan Caranya.



## UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota

Teknik Industri – Teknik Elektro – PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 (031) 8281181 Surabaya 60234

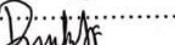
Website : [www.ft.unipasby.ac.id](http://www.ft.unipasby.ac.id) E-mail : [f1@unipasby.ac.id](mailto:f1@unipasby.ac.id)

### BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada

Hari, tanggal : Kamis, 11 Januari 2021  
Jam : 08.00-12.00  
Tempat : ~~Universitas PGRI~~ Krian, Sidoarjo

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi:

Nama Mahasiswa : Dhea Widiontari.....  
NIM : 175800021.....  
Program Studi : Pvkk - Tata Boga.....  
Judul : Pemanfaatan Serbuk Dahan Kelor Sebagai Bahan Tambahan Dalam Pembuatan Kue Kering Lidah Kucing  
Bidang Keahlian : Tata Boga  
Tanda Tangan : 

Saran-saran perbaikan :

*Tertib dan Lancer*  
.....  
.....  
.....

### Tim Penguji

Nama

( Tanda tangan )

1..Sulistiani..S.Pd..M.Pd.



2..Dr..Atiqah..M..Pd.

\*) Jangka waktu perbaikan Skripsi dua minggu setelah ujian.

Apabila waktu tersebut tidak dipenuhi, maka nilai Ujian Skripsi dianggap batal dan mahasiswa yang bersangkutan diwajibkan mengulang Ujian lisan

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir Skripsi dengan judul "**Pemanfaatan Serbuk Daun Kelor Sebagai Bahan Tambahan Dalam Pembuatan Kue Kering Lidah Kucing**". Penulisan skripsi ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi oleh mahasiswa untuk mencapai gelar Sarjana Stratum Satu (S-1) pada program studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga, Konsentrasi Tata Boga, Universitas PGRI Adi Buana Surabaya. Selama dalam penggerjaan penelitian dan penulisan Skripsi, penulis banyak mendapatkan bantuan, saran serta dukungan baik moril maupun materiil dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr Marianus Subandowo MS, selaku Rektor Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
2. Ibu Yunia Dwie Nurcahyanie, S.T., M.T, selaku Dekan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
3. Bapak Agus Ridwan Misbahudi, S.Pd., M.Pd selaku Kepala Program Study Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga, Fakultas Teknik, Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
4. Bapak Yunus Karyanto,M.Pd selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, serta saran yang berharga sehingga terselesaikannya skripsi ini.
5. Warga dusun Patuk desa Sidomulyo RT 02, RW 04 Krian, Sidoarjo yang telah meluangkan waktu untuk membantu dalam pelaksanaan pengambilan data.
6. Almarhum Budi Wiyono (Ayah) dan Almarhumah Karsanah (Mama) Kedua orang tua saya yang selama masih hidup selalu memberikan dukungan dan bimbingan untuk saya.
7. Pakde (Maliki) dan bude (Suntini) yang selama ini sudah mendukung saya dan selalu mendoakan saya selama ini.
8. Seluruh anggota keluarga saya yang selalu memberikan do'a, dukungan, semangat ,saran – saran serta motivasi kepada saya untuk menyelesaikan penyusunan skripsi ini.

9. Teman - teman mahasiswa konsentrasi PVKK – Tata Boga 2017, yang telah membantu dan memberikan dukungan serta saran dalam penyusunan skripsi ini.
10. Semua staf dan karyawan dilingkungan jurusan PVKK Tata Boga
11. Semua pihak yang telah membantu dan membimbing hingga skripsi ini diselesaikan, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
12. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran penulis harapkan demi perbaikan. Semoga karya kecil ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan pembaca dan juga semoga Allah menerima dan membalas semua amal baik dan memberi rahmatnya pada kita semua. Amin.

Surabaya, 21 Januari 2021

Penulis

### SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang Bertanda Tangan Dibawah Ini :

Nama : Dhea Widiantari  
Nim : 175800021  
Fakultas : Teknik  
Prodi : Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga  
Bidang Keahlian : Tata Boga  
Judul : Pemanfaatan Serbuk Daun Kelor Sebagai Bahan Tambahan Dalam Pembuatan Kue Kering Lidah Kucing  
Dosen Pembimbing : Dr. Yunus Karyanto, S.Pd., M.Pd

Menyatakan bahwa skripsi tersebut adalah bukan hasil menjiplak sebagaimana maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan saya buat dengan sebenarnya

Dosen Pembimbing

Dr. Yunus Karyanto, S.Pd., M.Pd  
0722047701

Surabaya, 21 Januari 2021  
Mahasiswa,



Dhea Widiantari  
175800021

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Pengajuan Skripsi .....	ii
Halaman Persetujuan Pembimbing .....	iii
Halaman Pengesahan.....	iv
Motto.....	v
Surat Pernyataan Keaslian Tulisan.....	vi
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel .....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Bagan.....	xiii
Abstrak.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Batasan Masalah .....	3
C. Rumusan Masalah .....	3
D. Hipotesis .....	4
E. Tujuan Penelitian .....	4
F. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>6</b>
A. Kajian Pustaka .....	6
a. Tinjauan Tentang Kelor .....	6
1. Deskripsi Kelor.....	6
2. Klasifikasi Kelor .....	7
3. Kandungan Kelor .....	8
4. Manfat Kelor .....	9
5. Pembuatan serbuk daun kelor.....	10
6. Alat pembuatan serbuk daun kelor.....	10
b. Tinjauan Tentang Kue kering lidah kucing. ....	11
1. Pengertian kue kering .....	11
2. Bahan baku .....	14
3. Alat yang digunakan untuk membuat kue kering .....	19
4. Pembuatan kue kering lidah kucing .....	21
5. Uji organoleptik .....	22
B. Kajian Emperis.....	24
C. Kerangka Berfikir.....	25
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>26</b>
A. Desain Penelitian .....	26
B. Populasi dan Sampel .....	28
C. Variabel Penelitian .....	29
D. Instrument Penelitian .....	33
E. Teknik Pengumpulan Data .....	33
F. Teknik Analisis Data .....	50
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>54</b>
A. Data Hasil Penelitian.....	54
B. Analisis Data.....	65

C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	73
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	79
A. Kesimpulan.....	79
B. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA .....	81
LAMPIRAN.....	85

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 .....	7
Tabel 2.2 .....	9
Tabel 2.3 .....	12
Tabel 3.1 .....	31
Tabel 3.2 .....	33
Tabel 3.3 .....	39
Tabel 3.4 .....	41
Tabel 3.5 .....	44
Tabel 3.6 .....	45
Tabel 3.7.....	46
Tabel 3.8 .....	46
Tabel 3.9 .....	47
Tabel 3.10 .....	52
Tabel 4.1 .....	55
Tabel 4.2 .....	58
Tabel 4.3 .....	60
Tabel 4.4 .....	62
Tabel 4.5 .....	64
Tabel 4.6 .....	66
Tabel 4.7 .....	67
Tabel 4.8 .....	69
Tabel 4.9 .....	70
Tabel 4.10 .....	72

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 .....	6
Gambar 2.2 .....	10
Gambar 2.3 .....	11
Gambar 2.4 .....	11
Gambar 2.5 .....	11
Gambar 2.6 .....	15
Gambar 2.7 .....	16
Gambar 2.8 .....	17
Gambar 2.9 .....	18
Gambar 2.10 .....	19
Gambar 2.11 .....	20
Gambar 2.12 .....	20
Gambar 2.13 .....	20
Gambar 2.14 .....	21
Gambar 3.1 .....	35
Gambar 3.2 .....	35
Gambar 3.3 .....	35
Gambar 3.4 .....	35
Gambar 3.5 .....	36
Gambar 3.6 .....	36
Gambar 3.7 .....	36
Gambar 3.8 .....	37
Gambar 3.9 .....	37
Gambar 3.10 .....	37
Gambar 3.11 .....	38
Gambar 3.12 .....	38
Gambar 3.13 .....	38

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 .....	25
Bagan 3.1 .....	28
Bagan 3.2 .....	50