

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat yang telah diberikan-Nya, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

Tugas Akhir yang kami buat dalam bentuk Karya Kompetisi Profesi dengan judul **PENELITIAN PENGEMBANGAN PRODUK ICE CREAM, PUDDING DAN COOKIES BERBAHAN DASAR DAUN KELOR** ini ditujukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh Gelar Sarjana Terapan Pariwisata (S.Tr.Par.) Program Studi Pengelolaan Perhotelan Fakultas Pariwisata Universitas Pelita Harapan – Tangerang, Banten.

Disadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini tidak dapat terselesaikan tepat pada waktunya. Oleh karena itu, ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses penggerjaan Tugas Akhir ini, yaitu kepada :

1. Ibu Dr. Diena Mutiara Lemy, A.Par., M.M., selaku Dekan Fakultas Pariwisata.
2. Ibu Amelda Pramezwary, A.Par., M.M., selaku Ketua Program Studi Pariwisata dan pembimbing yang telah meluangkan waktunya memberikan arahan dan masukan terkait penelitian ini.
3. V. Nonot Yuliantoro, S.Sos., M.M., selaku Ketua Penguji.
4. Juliana, S.E., M.M., selaku Anggota Penguji.
5. Reagan Brian, S.ST.,MM., selaku Anggota Penguji.
6. Jimmy Muller H.Situmorang, B.Sc.,M.B.A., selaku Penasehat Akademik
7. Semua dosen Fakultas Pariwisata Universitas Pelita Harapan.

8. Staf Karyawan Fakultas Pariwisata yang telah membantu penulis dalam kegiatan administratif.
9. Staf Karyawan perpustakaan UPH Johannes Oentoro yang telah membantu penulis hingga lulus kuliah.
10. Orang tua, kakak serta adik yang telah memberikan dukungan moril, doa dan kasih sayang.
11. Teman-teman seperjuangan Felicia Melinda, Yohana, Timotheus Elvin, Ricky Sumanto, Joshua Edbert, Chelsea, dan teman- teman sekelas lainnya yang telah memberikan semangat dan bantuan.
12. Teman-teman akrab Orlena, Dominicus Darren, dan Tri Delima Octavia yang selalu mendukung, membantu dan memberikan perhatian.
13. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.  
Akhir kata, disadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat bermanfaat. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang, 14 Agustus 2020

Tim Penulis

## DAFTAR ISI

### **TUGAS AKHIR**

#### **PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR**

#### **PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR**

#### **PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR**

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
----------------------------	-----------

<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
-------------------------	-----------

<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
---------------------------	-------------

<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
---------------------------	-----------

<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
------------------------------	----------

#### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang.....	1
B. Batasan dan Perumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Sistematika penulisan.....	5

#### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Paparan Teoritis.....	6
1. Tanaman kelor ( <i>Moringa Oleifera</i> ) .....	6
2. <i>Pudding</i> .....	11
3. <i>Ice cream</i> .....	11
4. <i>Cookies</i> .....	12
5. Komposisi <i>ice cream, pudding, cookies</i> .....	13
B. Hasil Penelitian Sebelumnya.....	18
C. Perumusan Hipotesis.....	19
D. Rerangka Konseptual .....	19

#### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	20
B. Uji Organoleptik .....	24
C. Proses Percobaan .....	26

D. Panelis .....	30
E. Resep dan Cara Pengembangan.....	31
F. Teknik Analisis Data .....	35
G. Instrumen Pengumpulan Data .....	36
H. Waktu dan Tempat Pelaksanaan.....	37

#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

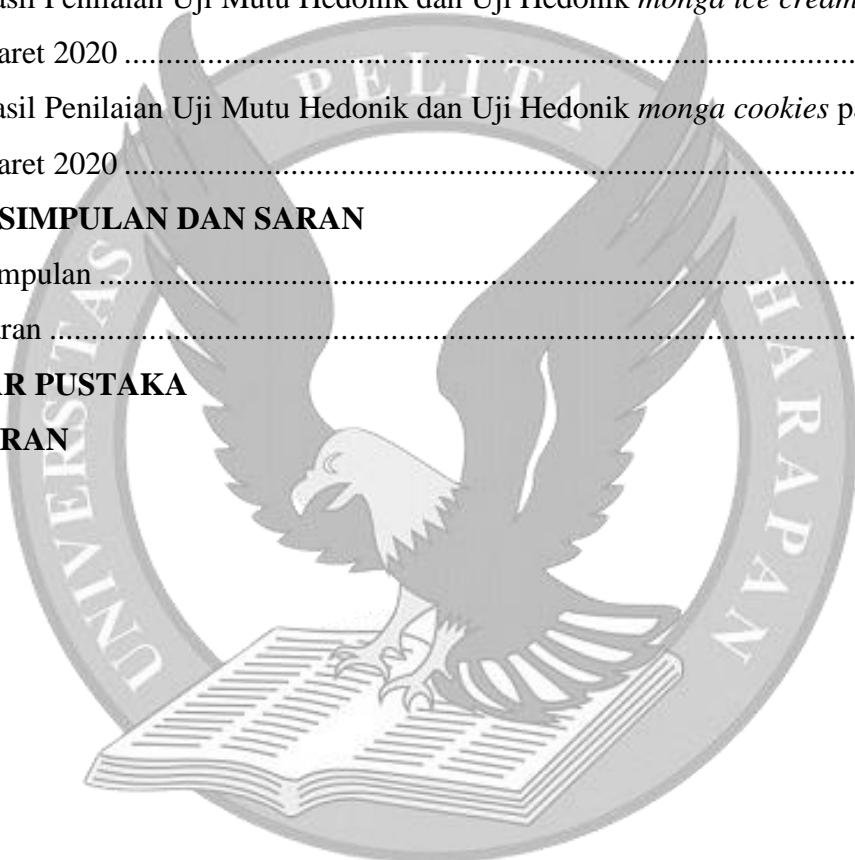
A. Hasil Penilaian Uji Mutu Hedonik dan Uji Hedonik <i>monga pudding</i> pada 3 Maret 2020 .....	38
B. Hasil Penilaian Uji Mutu Hedonik dan Uji Hedonik <i>monga ice cream</i> pada 3 Maret 2020 .....	41
C. Hasil Penilaian Uji Mutu Hedonik dan Uji Hedonik <i>monga cookies</i> pada 3 Maret 2020 .....	43

#### **BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

A. Simpulan .....	46
B. Saran .....	47

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**



## **DAFTAR GAMBAR**

<b>1</b>	Produk domestik bruto (PDB) ekonomi kreatif menurut subsektor Tahun 2016	2
<b>2</b>	Tanaman kelor (moringaoleifera)	7
<b>3</b>	Rerangka konseptual ice cream, pudding dan cookies	19
<b>4</b>	Percobaan Pertama	27
<b>5</b>	Percobaan Kedua	28
<b>6</b>	Flowchart Pembuatan Monga Pudding	32
<b>7</b>	Flowchart Pembuatan Monga Ice Cream	33
<b>8</b>	Flowchart Pembuatan Monga Cookies	34



## DAFTAR TABEL

1	Kandungan nutrisi bunga, buah, dan biji kelor per 100 g bahan .....	7
2	Kandungan nutrisi daun kelor segar dan kering (per 100g) .....	9
3	Kandungan asam amino per 100 g daun kelor .....	9
4	Kandungan nutrisi tepung daun kelor (per 100g) .....	10
5	Resep original pudding .....	11
6	Resep original ice cream .....	12
7	Resep original cookies .....	12
8	Hasil Penelitian Sebelumnya .....	18
9	Hasil Analisis Percobaan pada Aroma.....	28
10	Hasil Analisis Percobaan pada Penampilan .....	28
11	Hasil Analisis Percobaan pada Rasa .....	29
12	Hasil Analisis Percobaan pada Tekstur .....	29
13	Hasil Analisis Percobaan pada Warna .....	29
14	Resep Monga Pudding .....	32
15	Resep Monga Ice Cream .....	33
16	Resep Monga Cookies.....	34
17	Skor Penilaian Uji Mutu Hedonik.....	36
18	Skor Penilaian Uji Hedonik .....	37
19	Informasi <i>Food Testing</i> .....	37
20	Hasil Penilaian uji mutu hedonik monga pudding pada 3 Maret 2020 .....	38
21	Hasil Penilaian uji hedonik monga pudding pada 3 Maret 2020 .....	39
22	Descriptive Statistics Monga Pudding .....	40
23	Hasil Penilaian uji mutu hedonik monga ice cream pada 3 Maret 2020.....	41
24	Hasil Penilaian uji hedonik monga ice cream pada 3 Maret 2020.....	42
25	Descriptive Statistics Monga Ice Cream .....	43
26	Hasil Penilaian uji mutu hedonik monga cookies pada 3 Maret 2020 .....	43
27	Hasil Penilaian uji hedonik cookies pada 3 Maret 2020 .....	44
28	Descriptive Statistics Monga Cookies .....	45

## **DAFTAR LAMPIRAN**

A Foto Hasil Produk .....	A-1
B Foto Alat – Alat.....	B-1
C Resep Produk .....	C-1
D Kuesioner dan Hasil Uji Mutu Hedonik & Uji Hedonik.....	D-1
E Foto Hasil Pelaksanaan PkM .....	E-1
F Foto Seminar Hasil .....	F-1
G Curriculum Vitae .....	G-1

