

**KARAKTERISTIK SENSORI DAN KIMIA PRODUK STIK  
DENGAN PENAMBAHAN IKAN LELE DUMBO (*Clarias gariepinus*)  
DAN PEGAGAN (*Cantella asiatica*)**

**SKRIPSI**

**Oleh :  
Fitri Yani  
B.1910467**



**JURUSAN TEKNOLOGI PANGAN DAN GIZI  
FAKULTAS ILMU PANGAN HALAL  
UNIVERSITAS DJUNDA  
BOGOR  
2023**

**KARAKTERISTIK SENSORI DAN KIMIA PRODUK STIK  
DENGAN PENAMBAHAN IKAN LELE DUMBO (*Clarias gariepinus*)  
DAN PEGAGAN (*Cantella asiatica*)**

**SKRIPSI**

**Oleh :  
Fitri Yani  
B.1910467**

**SKRIPSI**

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar **Sarjana Teknologi Pangan**  
pada Jurusan Teknologi Pangan dan Gizi Fakultas Ilmu Pangan Halal, Universitas  
Djuanda Bogor

**JURUSAN TEKNOLOGI PANGAN DAN GIZI  
FAKULTAS ILMU PANGAN HALAL  
UNIVERSITAS DJUANDA  
BOGOR  
2023**

Judul Skripsi : Karakteristik Sensori dan kimia Produk Stik dengan Penambahan Ikan Lele dumbo (*Clarias gariepinus*) dan Pegagan (*Cantella asiatica*)  
Nama : Fitri Yani  
NIM : B.1910467  
Program Studi : Teknologi Pangan  
Jurusan : Teknologi Pangan dan Gizi  
Fakultas : Ilmu Pangan Halal

Disetujui oleh,



**Intan Kusumaningrum, S.Si., M.Si**  
Pembimbing Utama



**Distya Riski Hapsari, S.TP., M.Sc**  
Pembimbing Pendamping

Disahkan Oleh,  
Dekan Fakultas Ilmu Pangan Halal  
Universitas Djuanda Bogor



**Dr. Helmi Harris, Ir., M.S**  
NPP. 213 870 972

Tanggal Lulus : 13 April 2023

**SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fitri Yani

Nomor Induk Mahasiswa (NIM) : B.1910467

Program Studi : Teknologi Pangan

Fakultas : Ilmu Pangan Halal

Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Alamat : Jl. Fairuz Rt 02/02 Kel. Sukahati Kec.

Cibinong Kab. Bogor.

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya buat ini dengan judul: **Karakteristik Sensori dan Kimia Produk Stik dengan Penambahan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) dan Pegagan (*Cantella asiatica*)**. Adalah **karya saya sendiri** dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan sebenar-benarnya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dibuat di : Bogor

Pada Tanggal : 13 April 2023

Yang membuat pernyataan

Fitri Yani

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA  
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN PENGEMBANGAN ILMU  
PENGETAHUAN (AKADEMIS)**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Fitri Yani

Tempat Tanggal Lahir : Bogor. 26 Juni 2000

Nomor KTP (NIK) : 3201016606000016

Nomor Induk Mahasiswa (NIM) : B.1910467

Program Studi : Teknologi Pangan

Fakultas : Ilmu Pangan Halal

Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Untuk pengembangan Ilmu pengetahuan, maka saya **menyetujui** untuk memberikan kepada Universitas Djuanda Bogor **Hak Bebas Royalti Non-**

**eksklusif** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**“Karakteris Sensori dan Kimia Produk Stik dengan Penambahan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) dan pegagan (*Cantella asiatica*).”**

Dengan pemberian Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini, maka Universitas Djuanda Bogor menyimpan mengalih media (atau dalam bentuk lainnya), mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan Skripsi **tanpa seizin saya**, dan tetap mencantumkan nama saya dan pembimbing Skripsi tersebut.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, tanpa ada tekanan dari pihak manapun juga. Terima kasih.

Dibuat di : Bogor

Pada Tanggal : 13 April 2023

Yang membuat pernyataan

Fitri Yani

## **RIWAYAT HIDUP**

Penulis yang memiliki nama lengkap Fitri Yani ini lahir pada tanggal 26 Juni 2000 di Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Putri kelima dari 5 bersaudara dari pasangan Bapak Simin dan Ibu Etih.

Penulis menempuh jenjang pendidikan formal di MI Hidayatus Shibyan dari tahun 2007-2013, selanjutnya melanjutkan pendidikan di MTs Syamsul Ulum dari tahun 2013-2016, dan melanjutkan pendidikan di MA Sirojul Falah dari tahun 2016-2019. Pada tahun 2019, penulis melanjutkan studi pendidikan Sarjana di Universitas Djuanda Bogor Fakultas Ilmu Pangan Halal dengan Jurusan Teknologi Pangan dan Gizi.

Pada tahun 2022 penulis melakukan Praktik Lapang (PL) di Dinas Ketahanan Pangan Kabupaten Bogor selama 1 bulan yaitu pada bulan Agustus dengan judul

“Penyusunan Neraca Bahan Makanan (NBM) Untuk Komoditi Ubi Kayu Pada Tahun 2020-2021 Di Kabupaten Bogor.” Tahun 2023 Penulis melakukan penelitian

dengan judul skripsi “Karakteristik Sensori dan Kimia Produk Stik dengan Penambahan Ikan Lele (*Clarias batrachus*) dan Pegagan (*Cantella asiatica*).”



[Type here]

## **PRAKATA**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT berkat rahmat, petunjuk dan hidayah-Nya yang tak henti kepada penulis. Alhamdulillah dengan izin-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Karakteristik Sensori dan Kimia Produk Stik dengan Penambahan Ikan Lele Dumbo**

**(*Clarias gariepinus*) dan pegagan (*Cantella asiatica*).**” Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknologi Pangan Fakultas Ilmu Pangan Halal, Universitas Djuanda Bogor.

Penyusunan skripsi ini tentunya tidak terlepas dari bimbingan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Intan Kusumananingrum , S.Si., M.Si selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan memberikan arahan serta masukan kepada penulis dalam melaksanakan penelitian skripsi ini.
2. Ibu Distya Riski Hapsari, S.TP., M.Sc selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan memberikan arahan serta masukan kepada penulis dalam melaksanakan penelitian skripsi ini.
3. Bapak Dr. Helmi Harris, Ir., M.S selaku Dekan Fakultas ilmu Pangan Halal sekaligus Pembimbing Akademik penulis.
4. Ibu Tiana Fitrilia, S.Pd., M.Si selaku ketua program studi Teknologi Pangan. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mohon maaf atas segala kekurangan dan keterbatasannya, Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Bogor, 13 April 2023

Penulis



## UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam pelaksanaan dan penyusunan skripsi tidak dapat terealisasi dengan baik tanpa adanya dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Ibu tercinta yang telah memberikan dorongan moril dan materil serta do'a yang tulus kepada penulis hingga dapat menyelesaikan penelitian ini.
2. Kakak-kakak tercinta yang selalu memberikan semangat, keceriaan, dan dukungan kepada penulis hingga dapat menyelesaikan penelitian ini.
3. Teman seperjuangan Febia dan mega yang telah banyak membantu berjuang selama perkuliaan dan penyusunan skripsi.
4. Teman-teman Paragon Generation (PATRON 19) yang telah menemani dari awal hingga akhir perjuangan.
5. Teman-teman satu perjuangan FIPHAL 2019 yang telah berjuang bersama melewati matkul demi matkul dan praktikum demi praktikum hingga tibalah saatnya kita berpisah.
6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu hingga terselesaikannya penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak untuk penyempurnaannya yang lebih lanjut.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua. Aamiin.

Bogor, 13 April 2023

[Type here]