



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN**

Jalan Palembang-Prabumulih Km. 32 Indralaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telpon (0711) 580059 Faksinile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Nomor : 0561 /UN9.1.5/AK.15/2023**

Tentang

**PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN
JURUSAN PERIKANAN FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA

Memperhatikan: Surat Ketua Jurusan Perikanan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Nomor: 0157/UN9.1.5.7/PP/2023 tanggal 25 Januari 2023 perihal Pembimbing Skripsi di Program Studi Teknologi Hasil Perikanan.

Menimbang : a. Bahwa untuk kelancaran proses belajar mengajar pada Program Studi Teknologi Hasil Perikanan Jurusan Perikanan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya, maka perlu menunjuk/mengangkat Pembimbing Skripsi mahasiswa Program Studi Teknologi Hasil Perikanan.
b. Bahwa sehubungan dengan butir "a" di atas perlu diterbitkan surat keputusan sebagai pedoman dan landasan hukumnya.

Mengingat : 1. Undang-undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 42 Tahun 1960 tentang Pendirian Universitas Sriwijaya.
3. SK. Menteri PTIP No. 108 Tahun 1963 tentang Pendirian Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
4. SK. Menristekdikti No. 012/2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Sriwijaya.
5. SK. Mendiknas No. 064 Tahun 2003 tentang Statuta Universitas Sriwijaya.
6. SK. Rektor Universitas Sriwijaya No. 0109/UN9/SK.BUK.KP/2021 tanggal 24 Februari 2021 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya Periode 2021-2025.

MEMUTUSKAN

Menetapkan : **KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA TENTANG PENGANGKATAN PEMBIMBING SKRIPSI MAHASISWA ANGKATAN 2016, 2017, 2018, 2019 DAN 2020 PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN JURUSAN PERIKANAN FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS SRIWIJAYA.**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Palembang-Prabumulih Km. 32 Indralaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telpon (0711) 580059 Faxinile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

- PERTAMA : Menunjuk/mengangkat staf dosen yang namanya tersebut pada lampiran surat keputusan ini sebagai Pembimbing Skripsi mahasiswa Program Studi Teknologi Hasil Perikanan Jurusan Perikanan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya.
- KEDUA : Semua biaya yang diperlukan sehubungan dengan dilaksanakan surat keputusan ini dibebankan pada anggaran yang tersedia.
- KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, maka akan diubah diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Indralaya
Pada Tanggal : 27 JAN 2023
Dekan,



Prof. Dr. Ir. A. Muslim, M.Agr. Ø
NIP. 196412291990011001

Tembusan :

1. Rektor Unsri
2. Kajur Perikanan FP Unsri
3. Yang bersangkutan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Palembang-Prabumulih Km. 32 Indralaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telpn (0711) 580059 Faxinile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

Lampiran : Surat Keputusan Dekan FP Unsri
Nomor : 0561 /UN9.1.5/AK.15/2023
Tanggal : 27 JAN 2023

SUSUNAN TIM PEMBIMBING SKRIPSI SEMESTER GENAP 2022/2023
MAHASISWA PS. TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN
JURUSAN PERIKANAN FAKULTAS PERTANIAN UNSRI

ANGKATAN 2016

NAMA MHS	NIM	PEMBIMBING I	PEMBIMBING II
Andriko	05061381621032	Susi Lestari, S.Pi., M.Si	Siti Hanggita, S.Pi., M.Si., Ph.D
Kanthi Rosyida	05061181621011	Susi Lestari, S.Pi., M.Si	Prof. Dr. Ace Baehaki, SPi, MSi,
Kevin Prima DHS	05061281621020	Siti Hanggita, S.Pi., M.Si., Ph.D	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D

ANGKATAN 2017

NAMA MHS	NIM	PEMBIMBING I	PEMBIMBING II
M. RavicoPratama	05061281722016	Prof. Dr. Ace Baehaki, SPi, MSi,	Siti Hanggita, S.Pi., M.Si., Ph.D
Indah Ramadhani	05061381722038	Siti Hanggita, S.Pi., M.Si., Ph.D	Susi Lestari, S.Pi., M.Si
Iman Setyo Wiguna	05061281722026	Dr. Sherly Ridhowati, S.TP, M.Sc	Dr. Agus Supriadi, S.Pt, M.Si
Melni T Lestari	05061281722020	Prof. Dr. Ace Baehaki, SPi, MSi,	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
Reezafahlevi	05061381722039	Susi lestari, S.Pi., M. Si	-

ANGKATAN 2018

NAMA MHS	NIM	PEMBIMBING I	PEMBIMBING II
Aria Dwi Putra	05061181823040	Dr. AgusSupriyadi, S.Pt., M.Si	-
Arinda astuti	05061381823034	Dr Sherly Ridhowati, STP, MSc	Indah Widiastuti, SPi, MSi, Ph.D
Prenki Ferdian Mahendra	05061281823020	Siti Hanggita, STP, MSi, Ph.D	-
Rina Sakinah	05061281823023	Siti Hanggita, STP, MSi, Ph.D	-
Anggi Septa Yolanda	05061181823053	Dr. Sherly Ridhowati, STP, MSc	Prof. Dr. Ace Baehaki, SPi, MSi,
Trisni Dyarma Putri	05061181823004	Indah Widiastuti, SPi, MSi,Ph.D	-
Dedek Ariansya	05061281823043	Dr. AgusSupriadi, SPt, MSi	-
Muhammad Ikhlasul Amal	05061281823024	Dr. Sherly Ridhowati, STP, MSc	Dr. Rinto, Spi, MP
Muhammad Fauzan Aldila	05061281823027	Susi Lestari, SPi, MSi	-
Laila Syafitri	05061281823049	Siti Hanggita, STP, MSi, Ph.D	Dr. Sherly Ridhowati, STP, MSc



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Palembang-Prabumulih Km. 32 Indralaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telpn (0711) 580059 Faxinile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

Angkatan 2019

No	Nama	NIM	Dosen Pembimbing
1	Yasep Hidayat	05061281924051	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D.
2	Bram Armada	05061181924050	Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si., Ph.D
3	Zia Azizah Ulfa	05061281924032	Dr. Sherly Ridhowati.N.I.,S.T.P.,M.Sc
4	Lita Septrina	05061281924017	Dr. Sherly Ridhowati N.I., S.T.P., M.Sc
5	Edwinskyah Priyatna Saputra	05061181924054	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
6	Cevin Oktorison	05061281924018	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
7	Ainurrohmania	05061181924015	Dr. Sherly Ridhowati N.I., S.T.P., M.Sc
8	Vergia Wenda Mulia	05061281924038	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si, Ph.D
9	Anggi Alfiana Royani	05061181924064	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D.
10	Uun Alifah	05061281924057	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si
11	Noverdila	05061381924048	Susi Lestari, S.Pi., M.Si
12	Youngkie Eka Putra	05061181924056	Dr. Rinto, S.Pi., M.P.
13	Kriska	05061181924010	Dr. Sherly Ridhowati.N.I.,S.T.P.,M.Sc
14	Delvina Anggraini Pereira	05061381924046	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
15	Sapta Arga	05061281924052	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si, Ph.D
16	Itishomul Hanif	05061281924031	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D
17	Salviana Siska	05061381924045	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si
18	Muhammad Lutpriansyah	05061181924002	Dr. Rinto, S.Pi., M.P.
19	Rhama Putra Pratama	05061281924030	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si
20	Aprillia Kusumawardani	05061181924005	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
21	Arya AdyWiguna	05061281924016	Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si., Ph.D
22	Maya Oktariani	05061281924026	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si
23	Susiandini	05061281924021	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si
24	Permata Suci Sabella	05061281924027	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D.
25	Soraya Rizka Amelia	05061381924049	Dr. Rinto, S.Pi., M.Si.
26	Vahrani Malahiandah Purba	05061181924007	Susi Lestari, S.Pi., M.Si
27	Muhammad zikrillah	05061181924001	Dr. AgusSupriyadi. S. Pt., M. Si
28	Intan Azzahwa	05061181924009	Susi Lestari, S.Pi., M.Si
29	Yosa Albert	05061381924047	Dr. AgusSupriyadi. S. Pt., M. Si
30	Lousiana Juni Artha Situngkir	05061281924023	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
31	Agustina Syahne Putri Manurung	05061281924036	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D
32	Elsa Ronatama Bakara	05061281924037	Dr. Sherly Ridhowati.N.I.,S.T.P.,M.Sc
33	Finanda Rahil Balqis	05061181924008	Dr. Rinto, S.Pi., M.P.
34	Aulia Arisviani	05061181924012	Dr. Rinto, S.Pi., M.P
35	Muhammad Afnan	05061281924058	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
36	Selli Novianingtias	05061381924042	Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si., Ph.D
37	AFNI ALEKTA PUTRI	05061281924060	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si, Ph.D
38	Seren Exsa Az Zahra	05061281924035	Dr. Rinto, S.Pi., M.P
39	Ihsan Faturohman	05061181924004	Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si., Ph.D
40	Muzzakie Nur Habibi	05061281924041	Dr. Sherly Ridhowati.N.I.,S.T.P.,M.Sc



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN**

Jalan Palembang-Prabumulih Km. 32 Indralaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telpn (0711) 580059 Faxinile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

41	Hastiliya	05061181924013	Susi Lestari, S.Pi, M.Si
42	Dimas Aji Nugroho	05061181924006	Dr. Agus Supriyadi. S. Pt., M. Si
43	Muhammad Rizal Ardiansyah	05061281924039	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si
44	Novarizky Aulannisa	05061281924033	Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si., Ph.D
45	Cindy Oktaviana	05061281924024	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si., Ph.D
46	Sekar Adisti	05061281924020	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si., Ph.D
47	Gracia Selvi Matulesy	05061281924062	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D
48	Steven Ap	05061081924065	Dr. Agus Supriyadi. S. Pt., M. Si
49	Nirwana Langi	05061281924059	Susi Lestari, S.Pi, M.Si
50	Muhammad Alfarizi	05061281924029	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si., Ph.D
51	Desi	05061281924053	Susi Lestari, S.Pi., M.Si
52	Muhammad Alhadi Bimo Suseno	05061281924019	Dr. Sherly Ridhowati N.I., S.T.P., M.Sc
53	Muhammad Hamdi Alfajri	05061281924040	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si., Ph.D
54	Syahdi Salam	05061281924028	Dr. Agus Supriyadi. S. Pt., M. Si
55	Siska Apriyani	05061181924014	Dr. Agus Supriyadi. S. Pt., M. Si
56	Salman Khaerul Hakim	05061281924055	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D
57	Arya Ady Wiguna	05061281924016	Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si., Ph.D

Angkatan 2020

NO	NAMA MAHASISWA	NIM	PEMBIMBING SKRIPSI 1	PEMBIMBING SKRIPSI 2
1	RANI Wulandari	05061182025014	Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D	-
2	Dini Dwi Patmasari	05061282025035		
3	Muhammad Pebriyanuardi	05061382025058		
4	Dini Irmayani Sinaga	05061282025054		
5	Yora Diantara	05061282025046		
6	M. Steven Syahari	05061282025038	Dr. Rinto, S.Pi., M.P.	-
7	Devi Damayanti	05061282025039		
8	Danes Giostora Stiawan	05061282025020		
9	Nazah Meizela	05061282025031		
10	Noki Rahma Nurazani	05061182025006		
11	Kristin Enjelina Simbolon	05061282025019	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si	-
12	Sabrina Rahmadania	05061382025060		
13	Okta Alviansyah	05061282025051		
14	Manda Febria Azhari	05061282025053		
15	Nabila Azzahra	05061282025022		
16	Maulana Malik Ibrahim	05061282025034	Susi Lestari, S.Pi., M.Si	-
17	M.Hafizh Baidawi	05061382025059		
18	Ella Usmawati	05061382025063		
19	Aldi Widiyanto	05061282025041		
20	Muhammad Aqil Farhan	05061282025018		
21	Imam Al Umarra	05061182025008	Indah Widiastuti, S.Pi., M.Si., Ph.D	-
22	Muhammad Romdoni	05061382025057		
23	Chalidazia	05061282025036		
24	Qurrotu Aini	05061182025012		
25	Dessy Anggreini	05061282025049		
26	Ega Hardianti	05061182025013	Dr. Agus Supriyadi. S. Pt., M. Si	-
27	Muhammad Rizki	05061282025024		



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS PERTANIAN

Jalan Palembang-Prabumulih Km. 32 Indralaya (Ogan Ilir) Kode Pos 30662
Telpn (0711) 580059 Faxinile (0711) 580276 Pos-e : dekanfp@unsri.ac.id
Laman : www. fp.unsri.ac.id

27	Muhammad Rizki	05061282025024	Dr. Agus Supriyadi. S. Pt., M. Si	
28	Regita Kurniasih	05061182025005		
29	Puji Ayu Lestari	05061182025001		
30	Ariyadi Mz	05061382025064		
31	Arthur Natanael Saragih	05061282025026		
32	Nanda Septia	05061282025029	Dr. Rodiana Nopianti., S.Pi., M.Sc	
33	Ayu Berliana	05061282025028		
34	Muhammad Ridho	05061382025067		
35	Okta Nande Inggi Pramudita	05061282025023		
36	Salsadila	05061282025027		
37	Yusril Iza Mahendra	05061182025007	Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si.,Ph.D	
38	Irpan Setiawan	05061382025065		
39	Chania Angela Zamri	05061182025009		
40	Dewi Fadilla	05061282025032		
41	Widodo Pinus	05061282025040		
42	Wahyu Perdana	05061282025033	Dr. Sherly Ridhowati N.I.,S.T.P., M.Sc	
43	Yudha Wira	05061282025044		
44	Nanda Gustio	05061382025062		
45	Frandhini Kenaya Cesar	05061282025052		
46	Marwah	05061282025048		
47	Thamica Febriyanti	05061282025025	Sabri Sudirman, S.Pi., M.Si., Ph.D	
48	Martina Ulan Tari	05061282025047		
49	Julaika Awalia	05061282025016		
50	Poni Ramadhani	05061382025061		
51	Dini Febrianti	05061382025066		
52	Ryansyah Halizar	05061282025021	Dwi Inda Sari, S.Pi., M.Si	Dr. Rinto, S.Pi., M.P.
53	Mifta Intan Sari	05061282025042		Siti Hanggita R.J., S.T.P., M.Si.,Ph.D
54	Nabila Mutiara Putri	05061182025010	Dwi Inda Sari, S.Pi., M.Si	Dr. Rodiana Nopianti., S.Pi., M.Sc
55	Indah Mutiara Sari	05061182025011	Dwi Inda Sari, S.Pi., M.Si	Dr. Rinto, S.Pi., M.P.
56	Muhammad Fadli	05061382025055	Dwi Inda Sari, S.Pi., M.Si	Prof. Dr. Ace Baehaki, S.Pi., M.Si
57	Muhammad Athallah Genanda V	05061282025037	Dwi Inda Sari, S.Pi., M.Si	



Prof. Dr. Ir. A. Muslim, M.Agr.

NIP. 196412291990011001

SKRIPSI

**KARAKTERISTIK MUTU PRODUK IKAN ASAP
SAGARURUNG INDUSTRI RUMAH TANGGA DI PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SUMATERA SELATAN**

***QUALITY CHARACTERISTICS OF SMOKED FISH PRODUCTS
SAGARURUNG OF THE HOME INDUSTRY AT PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SOUTH SUMATRA***



**Anggi Alfiana Royani
05061181924064**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN
JURUSAN PERIKANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2023**

SKRIPSI

**KARAKTERISTIK MUTU PRODUK IKAN ASAP
SAGARURUNG INDUSTRI RUMAH TANGGA DI PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SUMATERA SELATAN**

**QUALITY CHARACTERISTICS OF SMOKED FISH PRODUCTS
SAGARURUNG OF THE HOME INDUSTRY AT PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SOUTH SUMATRA**



**Anggi Alfiana Royani
05061181924064**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN
JURUSAN PERIKANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2023**

SKRIPSI

**KARAKTERISTIK MUTU PRODUK IKAN ASAP
SAGARURUNG INDUSTRI RUMAH TANGGA DI PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SUMATERA SELATAN**

***QUALITY CHARACTERISTICS OF SMOKED FISH PRODUCTS
SAGARURUNG OF THE HOME INDUSTRY AT PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SOUTH SUMATRA***

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada Fakultas
Pertanian Universitas Sriwijaya



**Anggi Alfiana Royani
05061181924064**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN
JURUSAN PERIKANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2023**

Skripsi dengan Judul "Karakteristik Mutu Produk Ikan Asap Sagarurung Industri Rumah Tangga di Penukal Abab Lematang Ilir Sumatera Selatan" oleh Anggi Alfiana Royani telah dipertahankan dihadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada tanggal 20 Juli 2023 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan tim penguji.

Komisi Penguji

1. Herpandi, S.Pi., M.Si., Ph.D.
NIP: 197404212001121002

Ketua

(.....)

2. Dr. Rodiana Nopianti, S.Pi., M.Sc.
NIP: 198111012006042002

Anggota

(.....)

3. Susi Lestari, S.Pi., M.Si.
NIP: 197608162001122002

Anggota

(.....)

Indralaya, Juli 2023
Koordinator Program Studi
Teknologi Hasil Perikanan

Ketua Jurusan
Perikanan



Dr. Ferdinand Hukama Taqwa, S.Pi., M.Si.
NIP: 197602082001121003

Prof. Dr. Ace Bachaki, S.Pi., M.Si
NIP: 197606092001121001

SUMMARY

ANGGI ALFIANA ROYANI, Quality Characteristics of Smoked Fish Products Sagarurung of The Home Industry at Penukal Abab Lematang Ilir, South Sumatra (Supervised by **HERPANDI**).

Sagarurung smoked fish is a traditional product originating from Penukal Abab Lematang Ilir Regency, South Sumatra. Sagarurung smoked fish is not widely known by people outside Penukal Abab Lematang Ilir Regency. Information on the quality of sagarurung smoked fish products can be utilized for the development of these products. This study aimed to determine the quality characteristics of sagarurung smoked fish products processed by home industries at Penukal Abab Lematang Ilir. This research method is descriptive-explorative with two types of fish (catfish and tilapia) from three home industries. The work procedure includes preparation and sampling, proximate analysis, and organoleptic tests. The parameters observed were moisture content, fat content, protein content, ash content, and carbohydrates, as well as organoleptic tests including color, aroma, texture, and taste. The results of the proximate test of sagarurung smoked fish products are a moisture content of 59.9%–65.7%, an ash content of 1.7%–2.7%, a fat content of 1.1%–6.7%, a protein content of 25.9%–34.1%, and a carbohydrate content of 1.28%–0.04%. The results of the organoleptic tests of color, aroma, texture, and taste were, on average, liked by the panelists.

Keywords: Sagarurung smoked fish, Quality, Water Content and Organoleptic test

RINGKASAN

ANGGI ALFIANA ROYANI, Karakteristik Mutu Produk Ikan Asap Sagarurung Industri Rumah Tangga di Penukal Abab Lematang Ilir, Sumatera Selatan (Dibimbing oleh **HERPANDI**).

Ikan asap sagarurung adalah produk tradisional yang berasal dari Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir, Sumatera Selatan. Ikan asap sagarurung belum banyak dikenal oleh masyarakat diluar Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir. Informasi mengenai mutu dari produk ikan asap sagarurung dapat dimanfaatkan sebagai pengembangan dari produk tersebut. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui karakteristik mutu dari produk ikan asap sagarurung yang diolah oleh industri rumah tangga di Penukal Abab Lematang Ilir. Metode penelitian ini adalah eksploratif deskriptif dengan 2 jenis ikan (patin dan nila) dari 3 industri rumah tangga. Prosedur kerja meliputi persiapan dan pengambilan sampel, analisis proksimat dan uji organoleptik. Parameter yang diamati ialah kadar air, kadar lemak, kadar protein, kadar abu dan karbohidrat serta uji organoleptik meliputi warna, aroma, tekstur dan rasa. Hasil dari uji proksimat produk ikan asap sagarurung yaitu kadar air sebesar 59,9 % - 65,7%, kadar abu 1,7% - 2,7%, kadar lemak 1,1% - 6,7%, kadar protein 25,9% - 34,1% dan kadar karbohidrat 1,28% - 0,04%. Hasil dari uji organoleptik warna, aroma, tekstur dan rasa rata-rata disukai oleh penulis.

Kata kunci : Ikan asap sagarurung, Mutu, Kadar Air dan Uji organoleptik

SKRIPSI

**KARAKTERISTIK MUTU PRODUK IKAN ASAP
SAGARURUNG INDUSTRI RUMAH TANGGA DI PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SUMATERA SELATAN**

***QUALITY CHARACTERISTICS OF SMOKED FISH PRODUCTS
SAGARURUNG OF THE HOME INDUSTRY AT PENUKAL
ABAB LEMATANG ILIR, SOUTH SUMATRA***

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada Fakultas
Pertanian Universitas Sriwijaya



**Anggi Alfiana Royani
05061181924064**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN
JURUSAN PERIKANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2023**

RIWAYAT HIDUP

Penulis dilahirkan pada tanggal 01 Maret 2001 di Tanjung Marbu, Kecamatan Rambutan, Kabupaten Banyuasin, Sumatera Selatan dari pasangan Bapak Usman dan Ibu Aisyah. Penulis merupakan anak ketiga dari empat bersaudara. Pendidikan penulis bermula dari Sekolah Dasar di SDN 20 Rambutan yang diselesaikan pada tahun 2013. Pendidikan Menengah Pertama diselesaikan di SMPN 1 Rambutan tahun 2016 dan Pendidikan Menengah Atas diselesaikan di SMAN 1 Rambutan tahun 2019. Sejak 2019 penulis tercatat sebagai mahasiswa Teknologi Hasil Perikanan, Jurusan Perikanan, Fakultas Pertanian, Universitas Sriwijaya melalui jalur SNMPTN (seleksi nilai masuk perguruan tinggi negeri).

Penulis aktif dalam organisasi Himpunan Mahasiswa Teknologi Hasil Perikanan (HIMASILKAN) periode 2020-2021 sebagai anggota Departemen Infokom. Tercatat sebagai anggota aktif dalam organisasi di lingkup kampus yaitu Resimen Mahasiswa sebagai anggota Resimen Mahasiswa Satuan 601/PSA Universitas Sriwijaya periode 2019/2020, periode 2020/2021 menjadi anggota provost dan periode 2022/2023 sebagai staf bidang kesekretariatan, juga tercatat sebagai anggota aktif PMI Unit Universitas Sriwijaya angkatan 6 pada tahun 2020-2022 menjadi anggota kesehatan dan unit donor darah, serta mahasiswa aktif Universitas Sriwijaya sejak tahun 2019 hingga sekarang.

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini.

Nama : Anggi Alfiana Royani

NIM : 05061181924064

Judul : Karakteristik Mutu Ikan Asap Sagarurung Industri Rumah Tangga
di Penukal Abab Lematang Ilir

Menyatakan bahwa seluruh data dan informasi yang disajikan dalam skripsi ini merupakan hasil penelitian saya sendiri dibawah supervisi pembimbing, kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya. Apabila dikemudian hari ditemukan adanya unsur plagiat dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari Universitas Sriwijaya.

Demikian penyusunan ini saya buat dalam keadaan sehat dan tidak mendapat paksaan dari pihak manapun.



Indralaya, Juli 2023



uat Pernyataan

Anggi Alfiana Royani