



**PENGARUH PERBEDAAN KONSENTRASI
PENAMBAHAN TEPUNG *TALIPUK* (*Nymphae pubescens*
WILLD) TERHADAP SIFAT FISIK DAN KIMIA PRODUK
BIHUN**

SKRIPSI

Diajukan Untuk memenuhi persyaratan memperoleh Gelar Sarjana
Strata-1 Pendidikan IPA

Oleh:

Siti Raihana Azkiyyah

(1810129220013)

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
MARET 2023**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**PENGARUH PERBEDAAN KONSENTRASI PENAMBAHAN TEPUNG
TALIPUK (*Nymphae pubescens* WILLD) TERHADAP SIFAT FISIK DAN
KIMIA PRODUK BIHUN**

Oleh:
Siti Raihana Azkiyyah
NIM. 1810129220013

Telah dipertahankan di hadapan dewan penguji pada tanggal 22 mei 2023 dan dinyatakan lulus.

Susunan Dewan Penguji:

Ketua Penguji/Pembimbing I



Ratna Yulinda, M.Pd.
NIP. 19850907 201212 2 001

Anggota Dewan Penguji

1. Drs. Maya Istyadji, M. Pd.

Sekretaris Penguji/Pembimbing II



Rizky Febriyani Putri, M.Pd.
NIP. 19920219 2016020 1 001

Program Studi Pendidikan IPA
Koordinator,



Syubhan Annur, M. Pd.
NIP 19791107 200501 1 004



Banjarmasin, 16 Juni 2023

Jurusan PMIPA FKIP ULM

Ketua

Dr. Syahmani, M.Si.

NIP 19680123 1993303 1 002

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah di ajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain dan ini disebut dalam daftar pustaka.

Banjarmasin, 28 Maret 2023



Raihana Azkiyyah

NIM. 1810129220013

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan petunjuk Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan Proposal Skripsi dengan judul “Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Penambahan Tepung *Talipuk (Nymphae pubescens WILLD)* terhadap Sifat Fisik dan Kimia Produk Bihun” Penulisan Proposal ini tentunya tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu penyusun mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Chairil Faif Pasani, M. Si selaku Dekan FKIP ULM Banjarmasin.
2. Bapak Dr. Syahmani, M. Si selaku Ketua Jurusan Pendidikan MIPA FKIP ULM Banjarmasin.
3. Bapak Drs. Maya Istyadi, M. Pd selaku Koordinator Program Studi Pendidikan IPA FKIP ULM Banjarmasin.
4. Ibu Ratna Yulinda, M.Pd selaku pembimbing pertama saya yang telah memberikan banyak saran, bimbingan dan masukan dalam penyelesaian penelitian skripsi ini.
5. Ibu Rizky Febriyani Putri, M. Pd. selaku Dosen Pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan dan petunjuk dalam menyelesaikan skripsi saya ini.

Saya menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangannya. Oleh karena itu, Saya sangat mengharapkan beberapa saran dan kritik dari semua pihak yang bersifat membangun. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang memerlukan.

Banjarmasin, 28 Maret 2023

Siti Raihana Azkiyyah

NIM. 1810129220013

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

HALAMAN PENGESAHAN i

LEMBAR PERNYATAAN..... ii

KATA PENGANTAR..... v

DAFTAR ISI vii

DAFTAR TABEL ix

DAFTAR GAMBAR..... x

DAFTAR LAMPIRAN xi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang 1

1.2. Rumusan Masalah 3

1.3. Tujuan Penelitian 4

1.4. Manfaat Penelitian 5

BAB II KAJIAN TEORI

2.1. Bihun 6

2.2.Faktor yang memengaruhi kualitas Bihun..... 6

2.3.Standar Mutu Bihun 7

2.4.Talipuk/ Teratai (*Nymphae pubescens* WILLD)..... 7

2.5. Perubahan yang terjadi pada Proses Pembuatan Bihun..... 9

2.6.Penelitian Relevan..... 21

2.7. Kerangka Berpikir 22

2.8. Hipotesis Penelitian..... 23

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian	25
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	25
3.3 Instrumen Pengambilan Data	27
3.4 Variabel Penelitian	28
3.5 Teknik Pengambilan Data	28
3.6 Prosedur Penelitian	29
3.7 Data Penelitian	32
3.8 Teknik Analisis Data	34

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	25
4.2 Pembahasan.....	25
4.3 Kelemahan penelitian	26

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan	25
5.2 Saram	25

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN