

LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian



Pengeringan Jamur Tiram



Penimbangan Bahan Baku



Pencampuran Telur dan Gula



Pencampuran Tepung Jamur Tiram



Adonan Brownies Dalam Loyang



Brownies Jamur Tiram

Lampiran 2. Analisa Statiska

1. Analisa Statiska Kadar Protein.

Anova

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	2.897	4	.579	579.347	.000
Within Groups	.011	20	.001		
Total	2.915	24			

Tukey HSD^a

SUBTITUSI	N	Subset for alpha = 0.05				
		1	2	3	4	5
0	5	12.03				
5	5		13.35			
10	5			14.78		
15	5				16.10	
20	5					17.89
Sig.		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

2. Analisa Statiska Kadar Lemak.

Anova

	Sum of Squar es	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	0.07	4	.001	9.145	.000
Within Groups	.003	20	.000		
Total	0.10	24			

Tukey HSD^a

SUBTITUSI	N	Subset for alpha = 0.05				
		1	2	3	4	5
0	5	10.06				
5	5		12.18			

10	5			13.74		
15	5				15.07	
20	5					16.85
Sig.		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

3. Analisa Statiska Kadar Karbohidrat.

Anova

	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	255.408	4	51.082	2.389	.000
Within Groups	384.830	20	21.379		
Total	640.238	24			

Tukey HSD^a

SUBTITUSI	N	Subset for alpha = 0.05				
		1	2	3	4	5
0	5	56.61				
5	5		51.37			

10	5			48.29		
15	5				37.44	
20	5					35.51
Sig.		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

4. Analisa Statiska Kadar Serat Kasar.

Anova

	Sum of Squares	Def	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	3.999	4	1.999	4.4433	.000
Within Groups	.001	20	.001		
Total	4.000	24			

Tukey HSD^a

SUBTIT N USI	Subset for alpha = 0.05				
	1	2	3	4	5

0	5	31.54				
5	5		34.66			
10	5			36.11		
15	5				37.95	
20	5					39.25
Sig.		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

5. Analisa Statiska Nilai Warana.

	Sum of Squar es	Df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	5.929	4	1.569	5.033	.000
Within Groups	.001	20	.001		
Total	5.93	24			

Tukey HSD^a

SUBTITUSI	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
0	5	3.3	3.63

5	5		
10	5		4
15	5		4.5
20	5		4.88
Sig.		1.000	1.000

6. Analisa Statiska Nilai Aroma.

	Sum of Squar es	Df	Mean Squar e	F	Sig.
Between Groups	1.009	4	2.899	9.1433	.000
Within Groups	.005	20	.001		
Total	1.014	24			

Tukey HSD^a

SUBTITU SI	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
0	5	4.5	
5	5		2.88
			2.5
10	5		2.38

15	5	2
20	5	
Sig.	1.000	1.000

7. Analisa Statiska Nilai Rasa.

	Sum of Squar es	Df	Mea n Squa re	F	Sig.
Between Groups	2.897	4	1.579	579.34	.000
Within Groups	.018	20	.001		
Total	2.915	24			

Tukey HSD^a

SUBTIT USI	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
0	5		3
			3.38
5	5		3.63

10	5		
15	5		4
20	5		4.37
Sig.		1.000	1.000

8. Analisa Statiska Nilai Tekstur.

	Sum of Squar es	Df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	5.489	4	1.999	2.5433	.000
Within Groups	.010	20	.001		
Total	5.499	24			

Tukey HSD^a

SUBSTITUSI	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
0	5	3.3	3.5
5	5		

			4
10	5		4.25
15	5		4.73
20	5		
Sig.		1.000	1.000



PROGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

KAMPUS: Jl. Dukuh Menanggal XII Surabaya. Telp. (031) 8289873

PERSETUJUAN PERBAIKAN SKRIPSI

Dosen Pembimbing dan Penguji dibawah ini telah menyetujui atas perbaikan skripsi yang dilakukan oleh :

Nama : Fifi Alaida Putri
NIM : 192500010
Prodi : Biologi
Judul : Karakteristik Nutrisi dan Organoleptik Brownies Kukus
Yang Di Substitusi Tepung Jamur Tiram (*Pleurotus ostreatus*)
Sebagai Sumber Protein.

DOSEN PEMBIMBING

No	Nama	Tanda tangan	Tanggal Persetujuan
1.	Prof. Dr. Ir. Tatang Sopandi, M.P		31-07-23

DOSEN PENGUJI

No	Nama	Tanda tangan	Tanggal Persetujuan
1.	Dr. Dra. Sukarjati, M.Kes		31-07-23

Catatan:

- Naskah Skripsi dapat digandakan dan dijilid, apabila mahasiswa yang bersangkutan telah mendapat persetujuan dari dosen pembimbing dan dosen penguji.
- Surat ini telah ditanda tangani dosen pembimbing dan penguji, diserahkan pada Kaprodi beserta naskah perbaikan yang telah ditanda tangani dosen pembimbing



PRPGRAM STUDI BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

KAMPUS: Jl. Dukuh Menanggal XII Surabaya. Telp. (031) 8289873

BUKTI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Fifi Alaida Putri
NIM : 192500010
Judul Skripsi : Karakteristik Nutrisi dan Organoleptik Brownis
yang di Subtitusi Tepung Jamur Tiram
(*Pleurotus ostreatus*) Sebagai Sumber Protein
Dosen Pembimbing : Prof. Dr. Ir. Tatang Sopandi, M.P

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Pembimbing
1	06-02-2023	Bimbingan Revisi Seminar Proposal	Tatang Sopandi
2	24-05-2023	Bimbingan Data Penelitian dan Bab 5	
3	25-05-2023	Bimbingan Bab 5	
4	30-05-2023	Bimbingan Bab 5 dan 6	
5	31-05-2023	Bimbingan Bab 5 dan 6	
6	06-06-2023	Bimbingan Bab 5, 6, dan 7	
7	07-06-2023	Konsultasi Revisi Bab 5, 6, dan 7	
8	08-06-2023	Konsultasi Revisi Bab 1 s/d 7	
9	13-06-2023	Konsultasi Revisi Daftar Pustaka dan Lampiran	
10	24-07-2023	Bimbingan Revisi Hasil Sidang Skripsi	

Mengetahui,
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi,

Dra. Diah Kurnia Binawati, M.Si
NIP. 196704081992022001

Dosen Pembimbing,


Prof. Dr. Ir. Tatang Sopandi, M.P
NIP. 196307071993111001