

7. LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Pengolahan SPSS.

- **Uji Duncan Kadar Air**

kadarair

Duncan

formulasi	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
,00	6	4,5333		
1,00	6		7,2667	
2,00	6		7,6333	7,6333
3,00	6			7,9667
Sig.		1,000	,228	,272

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6,000.

- **Uji Duncan Kadar Abu**

kadarabu

Duncan

formulasi	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
,00	6	1,3333		
1,00	6		2,0667	
2,00	6		2,3667	2,3667
3,00	6			2,5000
Sig.		1,000	,064	,393

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6,000.

- **Uji Duncan Kadar Lemak**

kadarlemak

Duncan

formulasi	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
,00	6	5,0000	
3,00	6		7,6667
2,00	6		8,3333
1,00	6		8,5000
Sig.		1,000	,323

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6,000.

- **Uji Duncan Kadar Protein**

kadarprotein

Duncan

formulasi	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	
,00	6	6,7707	
1,00	6	7,4125	
2,00	6	7,8795	
3,00	6	8,0838	
Sig.		,107	

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6,000.

- **Uji Duncan Kadar Serat**

kadarserat

Duncan

formulasi	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
,00	6	8,1348		
1,00	6		10,2587	
2,00	6		11,3235	11,3235
3,00	6			12,4098
Sig.		1,000	,061	,057

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6,000.

- Uji Duncan Kadar Karbohidrat

kadarkarbohidrat

Duncan

formulasi	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
3,00	6	73,7828	
2,00	6	73,7872	
1,00	6	74,7542	
,00	6		82,3627
Sig.		,487	1,000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6,000.

- Uji Duncan Kadar Kalori

kadarkalori

Duncan

formulasi	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	
3,00	6	396,4667	
,00	6	401,5333	
2,00	6	401,6667	
1,00	6	405,1667	
Sig.		,069	

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 6,000.

Lampiran 2. Hasil Uji Indeks Efektifitas De Garmo.

- **Tabel Nilai BN dan BV dari Uji De Garmo**

Parameter	BN	BV
Air	0,3	0,081
Abu	0,2	0,054
Lemak	0,4	0,108
Protein	0,5	0,135
Serat	1	0,270
Karbo	0,6	0,162
Kalori	0,7	0,189
Total	3,7	1

- **Tabel Nilai NE dari Uji De Garmo**

Parameter (g)	Formulasi 1	Formulasi 2	Formulasi 3
Air	1	0,486	0
Abu	0	0,698	1
Lemak	0	0,205	1
Protein	0	0,701	1
Serat	0	0,493	1
Karbohidrat	0	0,990	1
Total Kalori (kkal)	0	0,402	1

- **Tabel Nilai Nh dari Uji De Garmo**

Parameter (g)	Formulasi 1	Formulasi 2	Formulasi 3
Air	0,081	0,039	0
Abu	0	0,038	0,054
Lemak	0	0,022	0,108
Protein	0	0,095	0,135
Serat	0	0,133	0,270
Karbohidrat	0	0,160	0,162
Total Kalori (kkal)	0	0,076	0,189

Lampiran 3. Foto Produk *Snack bar*.

- Panjang (a), Lebar (b), dan Tinggi (c) dari Produk *Snack bar* Formulasi 1.



(a)

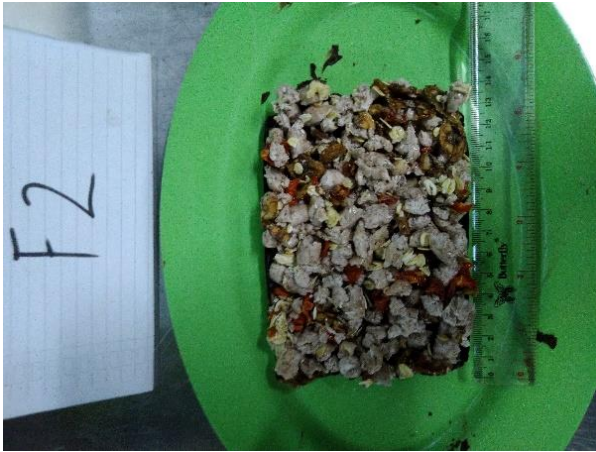


(b)

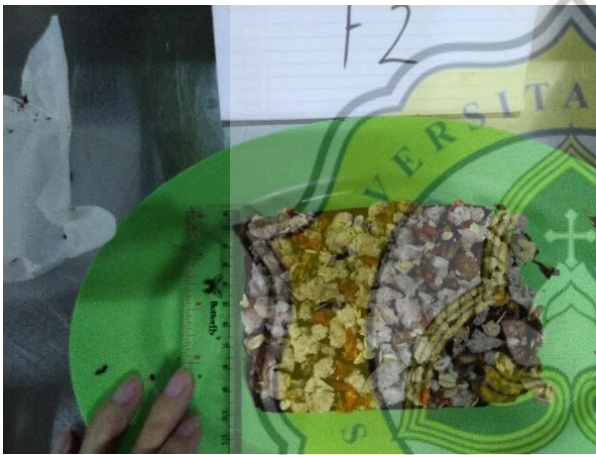


(c)

- Panjang (a), Lebar (b), dan Tinggi (c) dari Produk *Snack bar* Formulasi 2.



(a)



(b)



(c)

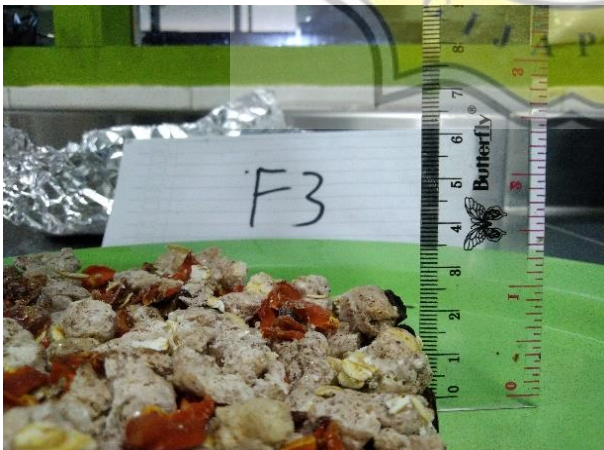
- Panjang (a), Lebar (b), dan Tinggi (c) dari Produk *Snack bar* Formulasi 3



(a)



(b)



(c)



6.95% PLAGIARISM
APPROXIMATELY

Report #13397587

1. PENDAHULUAN 1.1. 28 37 39 40 Latar Belakang Serat pangan yang dikenal juga sebagai dietary fiber, merupakan bagian dari tumbuhan yang dapat dikonsumsi manusia dan memiliki sifat resisten terhadap proses pencernaan dan penyerapan di usus halus manusia serta mengalami fermentasi sebagian atau keseluruhan di usus besar. 36 38 41 Serat pangan memiliki berbagai manfaat bagi tubuh manusia seperti mengontrol berat badan atau kegemukan (obesitas), penanggulangan penyakit diabetes, mencegah gangguan gastrointestinal, kanker kolon, serta mengurangi tingkat kolesterol darah dan penyakit kardiovaskuler (Santoso, 2011). Serat pangan pada umumnya didapatkan dengan cara mengkonsumsi buah-buahan dan sayur-sayuran. Akan tetapi, pilihan pola konsumsi para konsumen pada jaman ini tidak mendukung asupan serat pangan. Kondisi alam Indonesia yang termasuk sebagai negara iklim tropis