

DAFTAR PUSTAKA

- Afiska, W., Rotua, M., & Dkk. (2021). Uji Daya Terima Puding Kacang Merah Sebagai Alternatif Makanan Selingan Untuk Remaja Putri Anemia. *Jurnal Gizi Dan Kesehatan (JGK)*, 1(1), 9–16.
- Coelestia, A. A. G., & Isodarus, P. B. (2021). Dasar Penamaan Kue Jajanan Pasar Di Pasar Lempuyangan. *Sintesis*, 15(1), 1–16.
- Dheny, R., & Tresia, U. (2017). Uji Laboratorium Pengukuran Kandungan Zat Besi (Fe) pada Ekstrak Bayam Hijau (*Amarathus Hybridus I*). *Maternal*, 2(2), 154–159.
- Heluq, D. Z., & Mundiastuti, L. (2018). Daya Terima Dan Zat Gizi Pancake Substitusi Kacang Merah (*Phaseolus Vulgaris L*) Dan Daun Kelor (*Moringa Oleifera*) Sebagai Alternatif Jajanan Anak Sekolah. *Media Gizi Indonesia*, 13(2), 133.
- Ilmiah, K. T. (2017). “ *Substitusi Tepung Bayam Hijau (Amaranthus Tricolor L .)* Pada Tepung Terigu Terhadap Mutu Organoleptik, Kadar Vitamin A Dan Kadar Kalsium Dadar Gulung .”
- Jeklin, A. (2018). Kontribusi Asupan Makanan Selingan Terhadap Persentase Angka Kecukupan Gizi pada Anak Usia Prasekolah di Kelurahan Semanggi dan Sangkrah Kecamatan Pasar Kliwon Surakarta. July, 1–23.
- Kaltari, B. I., Setyowati, S., & Dewi, D. P. (2016). Pengaruh Variasi Pencampuran Tepung Talas Bogor (*Colocasia esculenta L. Schott*) Dan Kacang Merah (*Phaseolus Vulganis L.*) Terhadap Sifat Fisik, Tingkat Kesukaan, Kadar Protein. *Nutrisia*, 18(1), 51–57.
- Kusnadi, F. N. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Anemia dengan Kejadian Anemia pada Remaja Putri. *Jurnal Medika Hutama*, 03(01), 1293–1298.
- Loaloka, M. S., Nur, A., Costa, S. L. D. V, Mirah, A. A. A., & Zogara, A. U.

- (2021). Pengaruh Substitusi Tepung Bayam Merah dan Tepung Kacang Merah terhadap Uji Organoleptik dan Kandungan Gizi Cookies. *Nutrology Jurnal : Pangan, Gizi Kesehatan*, 2(22), 82–86.
- Naseng, J. A., & Gusnadi, D. (2021). *Pancake Sehat Berbasis Serai Dan Susu Kedelai* 7(5), 1557–1564.
- Pack, P. D. F., Erisasi, K., Fisik, S., Kimia, D. A. N., Merah, E. K., Erisasi, K., Fisik, S., Kimia, D. A. N., Prakt, B. L., Serealia, T., & Kelompok, L. (2013). Pembuatan Cookies dari Tepung Kacang Merah (*Phaseolus vulgaris*) sebagai Makanan. *Jurnal Teknosains Pangan*, 20(Hest i), 20–29.
- Pariwisata, J., April, V. N., Tepung, P., Sebagai, B., Tinggi, S., & Trisakti, P. (2019). Pembuatan Klepon. 6(1), 56–70.
- Rusdin Rauf, & Luhfiana, D. (2019). Kadar Fe dan Oksalat dari Mi Instan yang Disubstitusi Tepung Bayam Hijau. *Jurnal Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Gombong*, 669–675.
- Siregar, L. N. S., Harun, N., & Rahmayuni. (2017). Pemanfaatan Tepung Kacang Merah Dan Salak Padang Sidimpuan (Salacca Sumatrana R.) Dalam Pembuatan Snack Bar. *JOM Faperta*, 4.
- Sulistyaning, A. R., Ayu, W., Putri, K., Winarsi, H., & Fitri, A. (2020). Gizi Indonesia Journal of The Indonesian Nutrition Association Bean Plus Goat Milk Yoghurt as a Healthy Snack with High Iron Content Towards Anemic Teenagers. *Gizi Indon*, 2020(1), 25–36.

LAMPIRAN 1

Form Uji Organoleptik

Nama Panelis :

Tanggal Pengujian :

Instruksi : Berilah penilaian anda terhadap warna, tekstur, rasa, dan aroma Pancake pada setiap kode berdasarkan tingkat kesukaan yang anda anggap paling cocok. Pada setiap panelis yang akan mencicipi, minum air putih terlebih dahulu. Nyatakan penilaian anda dengan skala sebagai berikut :

- a. Amat suka 5
- b. Sangat suka 4
- c. Suka 3
- d. Kurang suka 2
- e. Tidak suka 1

No	Kode Bahan	Komponen Yang Dinilai			
		Warna	Tekstur	Rasa	Aroma
1.	A1				
2.	A2				
3.	B1				
4.	B2				
5.	C1				
6.	C3				

Lampiran 2

Rekapitulasi Rata-Rata Nilai Kesukaan terhadap Warna Pancake Berdasarkan Pengaruh Penambahan Tepung Kacang Merah dan Bayam Hijau

No	A1	A2	Jumlah	Rata-rata	B1	B2	Jumlah	Rata-rata	C1	C2	Jumlah	Rata-rata
1	3	3	6	3	3	4	7	3,5	2	2	4	2
2	2	2	4	2	4	4	8	4	3	4	7	3,5
3	2	3	5	2,5	3	4	7	3,5	2	2	4	2
4	2	3	5	2,5	4	3	7	3,5	3	2	5	2,5
5	3	3	6	3	3	4	7	3,5	4	3	7	3,5
6	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
7	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
8	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
9	3	3	6	3	4	4	8	4	3	4	7	3,5
10	3	4	7	3,5	3	3	6	3	3	4	7	3,5
11	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
12	3	3	6	3	5	5	10	5	2	2	4	2
13	4	4	8	4	4	4	8	4	2	2	4	2
14	4	4	8	4	4	4	8	4	3	4	7	3,5
15	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
16	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
17	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
18	3	3	6	3	5	5	10	5	2	2	4	2
19	4	4	8	4	5	5	10	5	2	2	4	2
20	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
21	3	4	7	3,5	5	5	10	5	2	2	4	2
22	3	3	6	3	5	5	10	5	2	2	4	2
23	3	4	7	3,5	4	4	8	4	3	3	6	3
24	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
25	3	4	7	3,5	5	5	10	5	2	2	4	2
26	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
27	2	3	5	2,5	2	3	5	2,5	3	2	5	2,5
28	3	3	6	3	3	3	6	3	3	2	6	3
29	2	2	4	2	2	3	5	2,5	3	2	6	3
30	2	3	5	2,5	2	3	5	2,5	3	2	6	3
31	3	3	6	3	2	3	5	2,5	3	4	7	3,5
32	3	3	6	3	3	3	6	3	4	3	7	3,5
33	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
34	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
35	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5	3	3	6	3
36	3	3	6	3	3	3	6	3	2	2	4	2
37	3	3	6	3	3	3	6	3	3	2	5	2,5
38	4	4	8	4	4	3	7	3,5	2	3	5	2,5

39	4	4	8	4	4	3	8	4	3	3	6	3
40	3	3	6	3	4	3	7	3,5	3	3	6	3
41	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
42	3	3	6	3	2	3	5	2,5	2	3	5	2,5
43	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
44	4	4	8	4	4	4	8	4	3	2	5	2,5
45	3	3	6	3	3	3	6	3	4	3	7	3,5
46	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5	3	3	6	3
47	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
48	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5	2	2	4	2
49	3	3	6	3	3	3	6	3	2	2	4	2
50	3	4	7	3,5	3	3	6	3	3	3	6	3
Jumlah	150	162	312	156	175	182	358	179	133	130	266	133
Rata-rata				3,12				3,58				2,66

LAMPIRAN 3

Hasil Analisis Anova dan Uji Lanjut Duncan Terhadap Mutu Organoleptik Warna Pancake Berdasarkan Pengaruh Pemberian Tepung Kacang Merah dan Bayam Hijau .

Nilai Kesukaan Panelis Terhadap

Warna

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	21.160	2	10.580	30.094	.000
Within Groups	51.680	147	.352		
Total	72.840	149			

Nilai Kesukaan Panelis terhadap Warna

DUNCAN

Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
C	50	2.6600		
A	50		3.1200	
B	50			3.5800
Sig.		1.000	1.000	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

Lampiran 4

Rekapitulasi Rata-Rata Nilai Kesukaan Terhadap Tekstur Pancake Berdasarkan Pengaruh Penambahan Tepung Kacang Merah dan Bayam Hijau

No	A1	A2	Jumlah	Rata-rata	B1	B2	Jumlah	Rata-rata	C1	C2	Jumlah	Rata-rata
1	3	3	6	3	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5
2	3	3	6	2,5	4	3	7	3,5	2	2	4	2
3	3	3	6	3	3	4	7	3,5	2	2	4	2
4	2	2	4	2	4	4	8	4	2	2	4	2
5	2	3	5	2,5	3	4	7	3,5	2	2	4	2
6	3	3	6	3	3	3	6	3	2	2	4	2
7	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
8	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
9	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
10	3	4	7	3,5	4	4	8	4	3	3	6	3
11	3	3	6	3	4	4	8	4	4	4	8	4
12	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
13	4	4	8	4	4	4	8	4	2	2	4	2
14	4	4	8	4	3	3	6	3	2	2	4	2
15	3	3	6	3	3	3	6	3	2	2	4	2
16	3	3	6	3	3	3	6	3	2	2	4	2
17	3	3	6	3	2	2	4	2	2	2	4	2
18	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
19	4	4	8	4	4	4	8	4	2	2	4	2
20	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
21	4	3	7	3,5	3	3	6	3	2	2	4	2
22	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
23	3	4	7	3,5	3	3	6	3	3	3	6	3
24	3	3	6	3	4	4	8	4	4	4	8	4
25	4	3	7	3,5	4	4	8	4	3	3	6	3
26	3	3	6	3	4	3	7	3,5	3	3	6	3
27	2	2	4	2	3	4	7	3,5	3	2	5	2,5
28	2	3	5	2,5	3	3	6	3	3	3	6	3
29	2	3	5	2,5	2	3	5	2,5	2	3	5	2,5
30	3	3	6	3	3	3	6	3	3	2	5	2,5
31	3	3	6	3	4	4	8	4	3	2	5	2,5
32	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
33	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
34	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
35	4	3	7	3,5	3	3	6	3	3	4	7	3,5
36	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
37	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
38	4	4	8	4	4	4	8	4	3	4	7	3,5
39	4	4	8	4	3	3	6	3	4	4	8	4

40	3	3	6	3	3	3	6	3	4	3	7	3,5
41	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
42	3	3	6	3	4	4	8	4	3	2	5	2,5
43	3	3	6	3	5	5	10	5	3	3	6	3
44	4	4	8	4	5	5	10	5	4	4	8	4
45	3	3	6	3	5	5	10	5	3	3	6	3
46	4	3	7	3,5	4	4	8	4	3	4	7	3,5
47	3	3	6	3	4	4	8	4	3	3	6	3
48	3	4	7	3,5	3	3	6	3	3	4	7	3,5
49	3	4	7	3,5	3	3	6	3	3	3	6	3
50	3	3	6	3	4	3	7	3,5	3	3	6	3
Jumlah	155	158	313	156	180	182	362	181	136	137	273	136,5
Rata-rata				3,12				3,62				2,73

Lampiran 5

Hasil Analisis Anova dan Uji Lanjut Duncan Terhadap Mutu Organoleptik Tekstur Pancake Berdasarkan Pengaruh Pemberian Tepung Kacang Merah dan Bayam Hijau

Nilai Kesukaan Panelis terhadap

Tesktur

ANOVA

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	19.903	2	9.952	29.162	.000
Within Groups	50.165	147	.341		
Total	70.068	149			

Nilai Kesukaan Panelis terhadap Tekstur

DUNCAN

Perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05		
		1	2	3
C	50	2.7300		
A	50		3.1200	
B	50			3.6200
Sig.		1.000	1.000	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

Lampiran 6

Rekapitulasi Rata-Rata Nilai Kesukaan Terhadap Rasa Pancake Berdasarkan Pengaruh Penambahan Tepung Kacang Merah dan Bayam Hijau

No	A1	A2	Jumlah	Rata-rata	B1	B2	Jumlah	Rata-rata	C1	C2	Jumlah	Rata-rata
1	3	3	6	3	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5
2	2	3	5	2,5	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5
3	3	3	6	3	2	3	5	2,5	2	3	5	2,5
4	2	3	5	2,5	3	3	6	3	3	3	6	3
5	3	2	5	2,5	3	2	5	2,5	2	3	5	2,5
6	2	3	5	2,5	4	4	8	4	2	2	4	2
7	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
8	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
9	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5	4	3	7	3,5
10	4	3	7	3,5	4	3	7	3,5	3	4	7	3,5
11	4	3	7	3	4	5	9	4,5	2	2	4	2
12	3	4	7	3,5	4	4	8	4	2	2	4	2
13	3	4	7	3,5	4	4	8	4	2	2	4	2
14	4	4	8	4	3	4	7	3,5	4	3	7	3,5
15	3	3	6	3	3	3	6	3	3	3	6	3
16	3	4	7	3,5	3	3	6	3	3	3	6	3
17	3	2	5	2,5	4	4	8	4	2	2	4	2
18	3	3	6	3	5	4	9	4,5	2	2	4	2
19	4	4	8	4	5	5	10	5	2	2	4	2
20	3	3	6	3	5	5	10	5	2	2	4	2
21	4	3	7	3,5	4	4	8	4	2	2	4	2
22	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
23	3	4	7	3,5	3	3	6	3	3	3	6	3
24	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
25	3	4	7	3,5	4	4	8	4	2	2	4	2
26	3	4	7	3,5	4	4	8	4	4	4	8	4
27	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5	4	3	7	3,5
28	3	4	7	3	4	4	8	4	2	2	4	2
29	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5
30	4	3	7	3,5	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5
31	3	4	7	3,5	4	3	7	3,5	3	4	7	3,5
32	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5
33	3	4	7	3,5	4	4	8	4	2	2	4	2
34	4	3	7	3,5	3	4	7	3,5	3	4	7	3,5
35	3	3	6	3	4	4	8	4	2	2	4	2
36	3	4	7	3,5	5	4	9	4,5	2	2	4	2
37	4	4	8	4	4	4	8	4	2	2	4	2
38	3	4	7	3,5	4	4	8	4	2	2	4	2