



LAMPIRAN

Tabel 1. Array Orthogonal Eksperimen

							H	1	2	1	2
							G	1	1	2	2
Eks	A	B	C	D	E	F	R1	R2	R3	R4	
1	1	1	1	1	1	1	6.62	6.32	6.18	6.47	
2	1	1	1	2	2	2	8.84	8.12	8.23	8.27	
3	1	2	2	1	1	2	6.45	6.57	6.42	6.97	
4	1	2	2	2	2	1	8.87	8.9	8.62	8.43	
5	2	1	2	1	2	1	7.03	6.99	6.26	6.35	
6	2	1	2	2	1	2	7.39	8.87	8.77	8.15	
7	2	2	1	1	2	2	6.86	6.98	6.23	6.34	
8	2	2	1	2	1	1	8.72	8.41	8.31	8.19	

Tabel 2. Hasil pengamatan tekstur duck nuggets

Perlakuan	Faktor								Blok			Jumlah Rata-rata	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	II	III		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	6.63	6.07	7.15	19.85	6.62
2	1	1	1	2	2	2	1	1	8.76	9.05	8.7	26.51	8.84
3	1	2	2	1	1	2	1	1	6.4	6.4	6.55	19.35	6.45
4	1	2	2	2	2	1	1	1	9.15	8.65	8.8	26.6	8.87
5	2	1	2	1	2	1	1	1	7.05	7.1	6.93	21.08	7.03
6	2	1	2	2	1	2	1	1	7.35	7.3	7.53	22.18	7.39
7	2	2	1	1	2	2	1	1	6.85	6.7	7.03	20.58	6.86
8	2	2	1	2	1	1	1	1	8.44	9.1	8.62	26.16	8.72
9	1	1	1	1	1	1	1	2	6.25	6.35	6.37	18.97	6.32
10	1	1	1	2	2	2	1	2	7.95	8.25	8.15	24.35	8.12
11	1	2	2	1	1	2	1	2	6.6	6.5	6.6	19.70	6.57
12	1	2	2	2	2	1	1	2	9.01	8.73	8.97	26.71	8.9
13	2	1	2	1	2	1	1	2	7.1	6.85	7.03	20.98	6.99
14	2	1	2	2	1	2	1	2	8.93	8.67	9	26.6	8.87
15	2	2	1	1	2	2	1	2	7.1	6.8	7.05	20.95	6.98
16	2	2	1	2	1	1	1	2	8.76	8.15	8.4	25.22	8.41
17	1	1	1	1	1	1	2	1	6.18	6.2	6.15	18.53	6.18
18	1	1	1	2	2	2	2	1	7.95	8.4	8.35	24.70	8.23
19	1	2	2	1	1	2	2	1	6.4	6.35	6.52	19.27	6.42
20	1	2	2	2	2	1	2	1	8.44	8.75	8.67	25.86	8.62
21	2	1	2	1	2	1	2	1	6.4	6.25	6.15	18.77	6.26
22	2	1	2	2	1	2	2	1	8.56	9.05	8.7	26.31	8.77
23	2	2	1	1	2	2	2	1	6.05	6.23	6.4	18.68	6.23
24	2	2	1	2	1	1	2	1	7.95	8.17	8.8	24.92	8.31
25	1	1	1	1	1	1	2	2	6.15	7.05	6.2	19.40	6.47
26	1	1	1	2	2	2	2	2	8.14	8.25	8.41	24.80	8.27
27	1	2	2	1	1	2	2	2	7.1	7.05	6.77	20.92	6.97
28	1	2	2	2	2	1	2	2	8.38	8.49	8.43	25.30	8.43
29	2	1	2	1	2	1	2	2	6.34	6.57	6.15	19.06	6.35
30	2	1	2	2	1	2	2	2	8.23	7.97	8.25	24.45	8.15
31	2	2	1	1	2	2	2	2	6.49	6.51	6.03	19.03	6.34
32	2	2	1	2	1	1	2	2	8.44	7.88	8.25	24.57	8.19

Tabel 3. Hasil Penilaian Responden

EKS	Tekstur			Jumlah	Kesukaan			Jumlah
	Lunak	Cukup	Keras		Suka	Agak Suka	Tdk Suka	
1	7	19	4	30	15	11	4	30
2	14	16	0	30	12	16	2	30
3	2	20	8	30	15	10	5	30
4	10	20	0	30	11	18	1	30
5	9	20	1	30	9	20	1	30
6	5	25	0	30	12	15	2	30
7	8	23	1	30	5	24	1	30
8	9	21	0	30	14	15	1	30
9	3	20	7	30	8	12	10	30
10	10	20	0	30	20	10	0	30
11	2	23	5	30	5	20	5	30
12	25	5	0	30	8	15	7	30
13	10	19	1	30	11	19	0	30
14	21	9	0	30	17	10	3	30
15	2	26	2	30	5	15	10	30
16	5	25	0	30	14	16	0	30
17	0	15	15	30	0	20	10	30
18	15	15	0	30	10	20	0	30
19	1	20	9	30	10	12	8	30
20	22	8	0	30	18	10	2	30
21	0	19	11	30	8	15	7	30
22	18	12	0	30	13	16	1	30
23	0	20	10	30	15	13	2	30
24	10	19	1	30	9	17	4	30
25	3	15	12	30	1	19	10	30
26	6	24	0	30	20	9	1	30
27	4	26	0	30	15	10	3	30
28	6	24	0	30	18	7	5	30
29	2	23	5	30	20	7	3	30
30	11	17	2	30	9	9	12	30
31	1	23	6	30	2	18	10	30
32	10	20	0	30	12	15	3	30

Tabel 4. Hasil antara Faktor Kontrol dan Penilaian Responden

Perlakuan	A	B	C	D	E	F	Lunak	Cukup	Keras	Suka	Agak Suka	Tdk Suka
1	1	1	1	1	1	1	7	19	4	15	11	4
2	1	1	1	2	2	2	14	16	0	12	16	2
3	1	2	2	1	1	2	2	20	8	15	10	5
4	1	2	2	2	2	1	10	20	0	11	18	1
5	2	1	2	1	2	1	9	20	1	9	20	1
6	2	1	2	2	1	2	5	25	0	12	15	2
7	2	2	1	1	2	2	6	23	1	5	24	1
8	2	2	1	2	1	1	9	21	0	14	15	1
9	1	1	1	1	1	1	3	20	7	8	12	10
10	1	1	1	2	2	2	10	20	0	20	10	0
11	1	2	2	1	1	2	2	23	5	5	20	5
12	1	2	2	2	2	1	25	5	0	8	15	7
13	2	1	2	1	2	1	10	19	1	11	19	0
14	2	1	2	2	1	2	21	9	0	17	10	3
15	2	2	1	1	2	2	2	26	2	5	15	10
16	2	2	1	2	1	1	5	25	0	14	16	0
17	1	1	1	1	1	1	0	15	15	0	20	10
18	1	1	1	2	2	2	15	15	0	10	20	0
19	1	2	2	1	1	2	1	20	9	10	12	8
20	1	2	2	2	2	1	22	8	0	18	10	2
21	2	1	2	1	2	1	0	19	11	8	15	7
22	2	1	2	2	1	2	18	12	0	13	16	1
23	2	2	1	1	2	2	0	20	10	15	13	2
24	2	2	1	2	1	1	10	19	1	9	17	4
25	1	1	1	1	1	1	3	15	12	1	19	10
26	1	1	1	2	2	2	6	24	0	20	9	1
27	1	2	2	1	1	2	4	26	0	15	10	3
28	1	2	2	2	2	1	6	24	0	18	7	5
29	2	1	2	1	2	1	2	23	5	20	7	3
30	2	1	2	2	1	2	11	17	2	9	9	12
31	2	2	1	1	2	2	1	23	6	2	18	10
32	2	2	1	2	1	1	10	20	0	12	15	3

Tabel 5. Tabel Respon

		A	B	C	D	E	F
(I)	Level 1	186	185	162	144	169	176
	Level 2	175	176	199	217	192	185
(II)	Level 1	219	228	250	245	227	236
	Level 2	244	235	213	218	236	227



Tabel 6. Hasil Penilaian Responden (Uji Konfirmasi)

EKS	Tekstur			Jumlah	Kesukaan			Jumlah
	Lunak	Cukup	Keras		Suka	Agak Suka	Tdk Suka	
4	15	14	1	30	16	13	1	30
12	13	7	0	30	14	13	3	30
20	10	18	2	30	17	12	1	30
28	9	18	3	30	15	13	2	30
					62	51	7	120



Tabel 7. Hasil pengamatan tekstur duck nuggets (Uji Konfirmasi)

Perlakuan	Faktor								Blok			Jumlah Rata-rata	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	II	III		
4	1	2	2	2	2	1	1	1	9.10	8.63	8.74	26.47	8.82
12	1	2	2	2	2	1	1	2	9.2	8.55	9.04	26.79	8.93
20	1	2	2	2	2	1	2	1	8.45	8.82	8.59	25.86	8.62
28	1	2	2	2	2	1	2	2	8.44	8.50	8.39	25.35	8.45



KUISIONER

Nama :(L / P)

Umur :tahun

Berikut ini merupakan pernyataan yang berkaitan dengan eksperimen pembuatan Duck Nuggets, guna penelitian Tugas Akhir. Kami mohon kesediaan Anda untuk menilai duck nuggets yang telah disediakan.

Berilah tanda ✓ pada pernyataan yang sesuai dengan penilaian Anda.

Perlakuan	Tekstur			Kesukaan		
	Lunak	Cukup	Keras	Suka	Agak Suka	Tidak Suka
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

KUISIONER

Nama :(L / P)

Umur :tahun

Berikut ini merupakan pernyataan yang berkaitan dengan eksperimen pembuatan Duck Nuggets, guna penelitian Tugas Akhir. Kami mohon kesediaan Anda untuk menilai duck nuggets yang telah disediakan.

Berilah tanda ✓ pada pernyataan yang sesuai dengan penilaian Anda.

Perlakuan	Tekstur			Kesukaan		
	Lunak	Cukup	Keras	Suka	Agak Suka	Tidak Suka
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						

KUISIONER

Nama :(L / P)

Umur :tahun

Berikut ini merupakan pernyataan yang berkaitan dengan eksperimen pembuatan Duck Nuggets, guna penelitian Tugas Akhir. Kami mohon kesediaan Anda untuk menilai duck nuggets yang telah disediakan.

Berilah tanda ✓ pada pernyataan yang sesuai dengan penilaian Anda.

Perlakuan	Tekstur			Kesukaan		
	Lunak	Cukup	Keras	Suka	Agak Suka	Tidak Suka
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

KUISIONER

Nama :(L / P)

Umur :tahun

Berikut ini merupakan pernyataan yang berkaitan dengan eksperimen pembuatan Duck Nuggets, guna penelitian Tugas Akhir. Kami mohon kesediaan Anda untuk menilai duck nuggets yang telah disediakan.

Berilah tanda ✓ pada pernyataan yang sesuai dengan penilaian Anda.

Perlakuan	Tekstur			Kesukaan		
	Lunak	Cukup	Keras	Suka	Agak Suka	Tidak Suka
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						

KUISIONER

Nama :(L / P)

Umur :tahun

Berikut ini merupakan pernyataan yang berkaitan dengan eksperimen pembuatan Duck Nuggets, guna uji konfirmasi penelitian Tugas Akhir. Kami mohon kesediaan Anda untuk menilai duck nuggets yang telah disediakan.

Berilah tanda $\checkmark$ pada pernyataan yang sesuai dengan penilaian Anda.

Perlakuan	Tekstur			Kesukaan		
	Lunak	Cukup	Keras	Suka	Agak Suka	Tidak Suka
4						
12						
20						
28						

PERPUSTAKAAN
Universitas Katolik Widya Mandala
SURABAYA