

Lampiran 2. Daftar Harga Jual Bandeng Duri Lunak Pada Tiap Pedagang

Ukuran (g)	Pusat Penjualan Oleh-oleh Jl. Pandanaran				Pasar Tradisional			
	A	B	C	D	E	F	G	H
55-60								1.000
80-88					2.000	1.500	2.000	1.500
100-130					2.250		2.500	2.500
170-200	35.000		32.000	38.000				
220-270	35.000		34.000	40.000				
300-350	40.000	40.000	36.000	42.000				



Lampiran 3. Data Mentah TVB dan TMA Bandeng Duri Lunak dari Tiap Pedagang

Kemasan	Ulangan hari	Ul	TVB (mg/100g)	TMA (mg/100g)
kemasan vakum (A)	1	1	38.3971	8.6393
		2	37.2345	8.5926
	2	1	38.6836	7.5480
		2	39.5940	7.5417
	3	1	16.2030	8.5781
		2	17.1325	6.6627
kemasan vakum (B)	1	1	35.8943	8.9743
		2	35.0032	8.0007
	2	1	32.3833	9.1078
		2	32.9925	9.7037
	3	1	34.1691	9.7626
		2	34.7596	9.9313
Kemasan non vakum (C)	1	1	30.3798	7.8399
		2	29.3960	6.8591
	2	1	34.2683	8.8118
		2	33.4768	9.8461
	3	1	19.2405	8.1013
		2	19.1934	8.0814
Kemasan non vakum (D)	1	1	37.3211	9.0781
		2	38.1188	9.0281
	2	1	30.0524	8.0140
		2	29.3340	8.0921
	3	1	28.2602	7.0651
		2	26.1875	8.0577
Tanpa kemasan (E)	1	1	22.9187	8.9682
		2	22.0790	8.0287
	2	1	39.7026	9.9256
		2	38.6308	9.9053
	3	1	12.8998	8.9306
		2	13.9757	6.9879
Tanpa kemasan (F)	1	1	39.0248	9.2427
		2	39.8944	9.2064
	2	1	34.8247	8.9549
		2	31.9751	8.9930
	3	1	14.2836	3.0608
		2	13.1776	2.0273
Tanpa kemasan (G)	1	1	21.7969	6.9354
		2	20.8723	7.9514
	2	1	20.6242	9.8211
		2	20.8077	9.9084
	3	1	18.1536	9.0768
		2	19.0765	9.0362
Tanpa kemasan (H)	1	1	20.5326	5.8665
		2	19.5973	4.8993
	2	1	19.4261	8.7417
		2	20.6457	8.8481
	3	1	19.9874	8.9943
		2	20.0368	7.0129

Lampiran 4. Data Mentah TPC Bandeng Duri Lunak dari Tiap Pedagang

Kemasan	Jl.angan hari	U:	TPC bandeng (koloni/g)	Log TPC bandeng
kemasan vakum (A)	1	1	182000	5.2601
		2	158000	5.1987
	2	1	187000	5.2718
		2	172000	5.2355
	3	1	85000	4.9294
kemasan vakum (B)	1	2	171000	5.2330
		1	291000	5.4639
	2	2	223000	5.3483
		1	182000	5.2601
	3	1	135000	5.1303
Kemasan non vakum (C)	1	2	140000	5.1461
		2	115000	5.0607
	2	1	137000	5.1367
		2	165000	5.2175
	3	1	259000	5.4133
Kemasan non vakum (D)	1	2	255000	5.4065
		2	49000	4.6902
	2	1	50000	4.7482
		2	219000	5.3404
	3	1	2510000	6.3997
Tanpa kemasan (F)	1	2	168000	5.2253
		2	173000	5.2380
	2	1	60000	4.7782
		2	80000	4.9031
	3	1	173000	5.2380
Tanpa kemasan (F)	1	2	129000	5.1106
		2	1530000	6.1847
	2	1	1380000	6.1399
		2	145000	5.1614
	3	1	130000	5.1139
Tanpa kemasan (F)	1	2	143000	5.1553
		2	152000	5.1818
	2	1	136000	5.1335
		2	112000	5.0492
	3	1	158000	5.1987
Tanpa kemasan (G)	1	2	198000	5.2967
		2	163000	5.2122
	2	2	160000	5.2041
		1	195000	5.2900
	3	1	101000	5.0043
Tanpa kemasan (H)	1	2	161000	5.2068
		2	171000	5.2330
	2	1	113000	5.0531
		2	143000	5.1553
	3	1	172000	5.2355
Tanpa kemasan (H)	1	2	163000	5.2122
		2	169000	5.2279
	3	1	155000	5.1903

Lampiran 5. Pengolahan Data Statistik TVB, TMA dan TPC

Nilai TVB, TMA dan TPC Dari Tiap Kemasan

Descriptives

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
TVB kemasan vakum, A	5	31.2074	11.2914	4.6097	19.3579	43.0570	16.20	39.59
kemasan vakum, B	5	34.3670	1.6006	.6534	2.6873	36.0467	32.38	36.89
kemasan non vakum, C	5	27.6591	6.7895	2.7718	20.5340	34.7843	19.19	34.27
kemasan non vakum, D	5	31.5457	4.9636	2.0264	26.3367	36.7547	26.19	38.12
tanpa kemasan, E	12	26.9489	11.5031	3.3206	19.6402	34.2576	12.90	39.89
tanpa kemasan, G	12	20.1298	9.670	2.791	19.5154	20.7441	18.15	21.80
Total	47	27.3671	8.7375	1.2612	24.8300	29.9042	12.90	39.89
TMA kemasan vakum, A	5	7.9271	.8081	.3299	7.0790	8.7751	6.66	8.64
kemasan vakum, B	5	9.2467	.7197	.2938	8.4915	10.0020	8.00	9.93
kemasan non vakum, C	5	8.2506	1.0016	.4089	7.2055	9.3078	6.86	9.85
kemasan non vakum, D	5	8.2225	.7495	.3030	7.4360	9.0090	7.07	9.08
tanpa kemasan, E	12	7.8526	2.6090	.7531	6.1950	9.5103	2.03	9.93
tanpa kemasan, G	12	8.0910	1.5848	.4575	7.0841	9.0979	4.90	9.91
Total	47	8.1925	1.6296	.2352	7.7193	8.6657	2.03	9.93
TPC kemasan vakum, A	5	5.1881	.1202	5.275E-02	5.0525	5.3237	4.93	5.27
kemasan vakum, B	5	5.2349	.1517	6.194E-02	5.0757	5.3941	5.06	5.46
kemasan non vakum, C	5	5.1021	.3159	.1290	4.7706	5.4336	4.69	5.41
kemasan non vakum, D	5	5.3141	.5743	.2344	4.7114	5.9168	4.78	6.40
tanpa kemasan, E	12	5.3303	.3939	.1137	5.0801	5.5806	5.05	6.18
tanpa kemasan, G	12	5.1854	8.034E-02	2.319E-02	5.1344	5.2364	5.00	5.29
Total	47	5.2338	.3066	4.426E-02	5.1448	5.3229	4.69	6.40

ANOVA

		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
TVB	Between Groups	1118.403	5	223.681	3.804	.006
	Within Groups	2469.773	42	58.804		
	Total	3588.175	47			
TMA	Between Groups	8.631	5	1.726	.624	.682
	Within Groups	116.179	42	2.766		
	Total	124.810	47			
TPC	Between Groups	.295	5	5.905E-02	.601	.699
	Within Groups	4.124	42	9.819E-02		
	Total	4.419	47			

TVB

Duncan^{a,b}

KEMASAI	N	Subset for alpha = .05	
		1	2
tanpa kemasan, G	12	20.1298	
tanpa kemasan E	12	26.9489	26.9489
kemasan non vakum, C	6	27.6591	27.6591
kemasan vakum, A	6		31.2074
kemasan non vakum, D	6		31.5457
kemasan vakum, B	6		34.3670
Sig.		.085	.108

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

- Uses Harmonic Mean Sample Size = 7.200.
- The group sizes are unequal. The harmonic mean of the group sizes is used. Type I error levels are not guaranteed.

TMA

Duncan^{a,b}

KEMASAN	N	Subset for alpha = .05
		1
tanpa kemasan, E	12	7.8526
kemasan vakum, A	6	7.9271
tanpa kemasan, G	12	8.0910
kemasan non vakum, D	6	8.2225
kemasan non vakum, C	6	8.2566
kemasan vakum, B	6	9.2467
Sig.		.171

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

- Uses Harmonic Mean Sample Size = 7.200.
- The group sizes are unequal. The harmonic mean of the group sizes is used. Type I error levels are not guaranteed.

Duncan^{a,b}

KEMASAN	N	Subset for alpha = .05
		1
kemasan non vakum, C	6	5.1021
tanpa kemasan, G	12	5.1854
kemasan vakum, A	6	5.1881
kemasan vakum, B	6	5.2349
kemasan non vakum, D	6	5.3141
tanpa kemasan, E	12	5.3303
Sig.		.235

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

- a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 7.200.
- b. The group sizes are unequal. The harmonic mean of the group sizes is used. Type I error levels are not guaranteed.

Korelasi Nilai TVB, TMA dan log Jumlah Kepadatan Bakteri (TPC)

Correlations

		TVB	TMA	TPC
TVB	Pearson Correlation	1.000	.471**	.430**
	Sig. (2-tailed)		.001	.002
	N	48	48	48
TMA	Pearson Correlation	.471**	1.000	.204
	Sig. (2-tailed)	.001		.164
	N	48	48	48
TPC	Pearson Correlation	.430**	.204	1.000
	Sig. (2-tailed)	.002	.164	
	N	48	48	48

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Lampiran 6. Gambaran Karakteristik Penjualan

– Bandeng Duri Lunak Merek Juwana

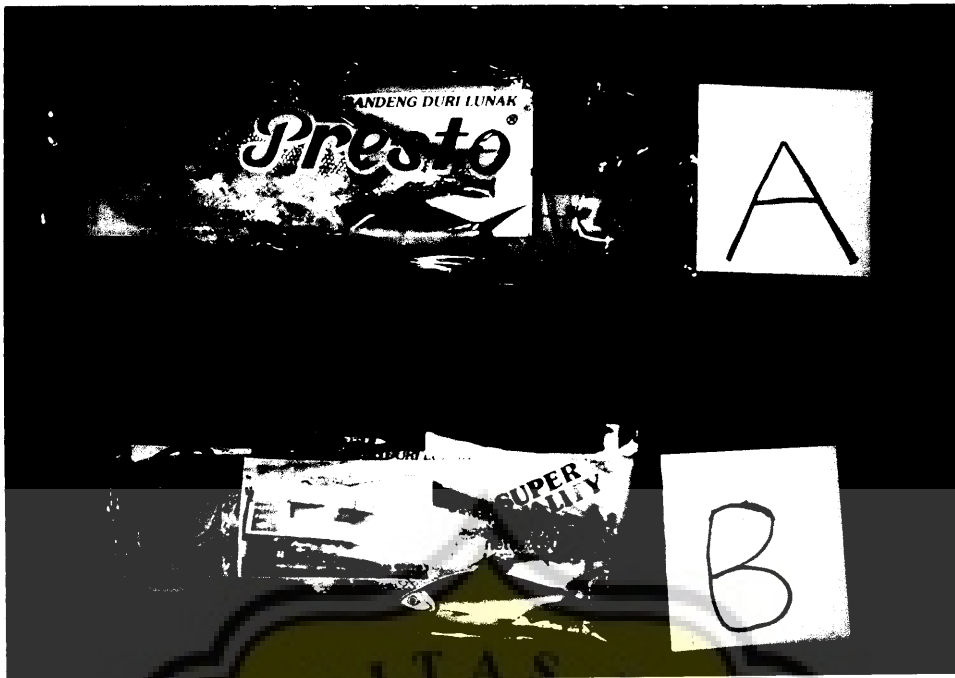
Pusat penjualan bandeng dengan merek Juwana terletak di Jl. Pandanaran, dengan pembeli kalangan menengah ke atas biasanya untuk oleh-oleh. Produk bandeng duri lunak *didisplay* di dalam lemari kaca, namun bila ada pembeli diambilkan dari keranjang, ditimbang lalu dimasukkan ke dalam kotak karton. *Display* produk dapat dilihat pada Gambar 5. Produk yang terdapat dalam *display* tersebut adalah bandeng duri lunak kemasan vakum (A) dan kemasan non vakum (C).



Gambar 5. *Display* Produk Bandeng Duri Lunak Kemasan Vakum (A) dan Kemasan Non Vakum (B) Merek Juwana

– Bandeng Duri Lunak Merek Presto

Pusat penjualan bandeng dengan merek Presto terletak di Jl. Pandanaran, dengan pembeli kalangan menengah ke atas biasanya untuk oleh-oleh. Produk bandeng duri lunak tidak *didisplay*. Jika ada pembeli baru diambilkan dari ruang penyimpanan pada suhu kamar. *Display* produk dapat dilihat pada Gambar 6. Produk yang terdapat dalam *display* tersebut adalah bandeng duri lunak kemasan vakum (B) dan kemasan non vakum (D).



Gambar 6. *Display* Produk Bandeng Duri Lunak Kemasan Vakum (B) dan Kemasan Non Vakum (D) Merek Presto

– Bandeng Duri Lunak Jatingaleh E (Pak Roni)

Penjual E terletak di dekat pintu masuk pasar yang sering dilewati banyak orang, letaknya dengan penjual buah dan toko kelontong. Pembelinya golongan menengah ke bawah. Produk bandeng duri lunak *didisplay* di dalam keranjang dan ditutupi plastik bening, jika ada pembeli dikemas dengan menggunakan kertas koran dan di masukkan ke dalam plastik.



Gambar 7. *Display* Produk Bandeng Duri Lunak di Pasar Jatingaleh Pedagang E

– Bandeng Duri Lunak Jatingaleh F (Bu Sarti)

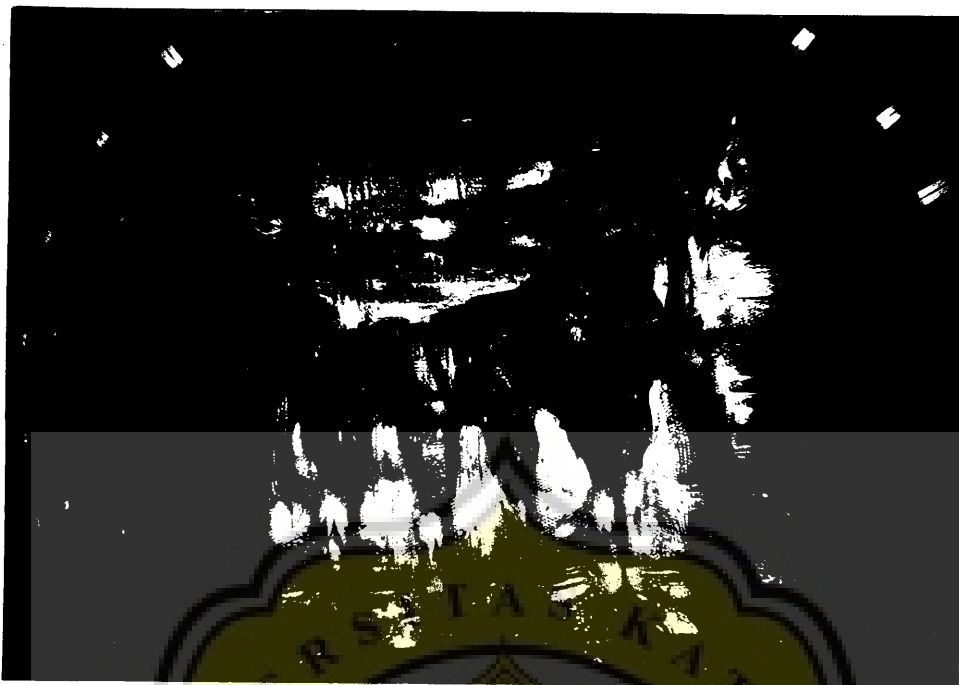
Penjual F terletak di dalam pasar (agak pinggiran pasar), letaknya berdekatan dengan penjual sayuran. Pembelinya golongan menengah ke bawah. Produk bandeng duri lunak *display* di dalam keranjang secara terbuka, jika ada pembeli dikemas dengan menggunakan kertas koran dan di masukkan ke dalam plastik. *Display* produk dapat dilihat pada Gambar 8.



Gambar 8. *Display* Produk Bandeng Duri Lunak di Pasar Jatingaleh Pedagang F

– Bandeng Duri Lunak Johar G (Pak Kumis)

Penjual G terletak di dekat pintu masuk pasar berdekatan dengan penjual makanan kecil serta berhadapan dengan penjual kain, pembelinya golongan menengah ke bawah. Produk bandeng duri lunak *display* di dalam keranjang secara terbuka, jika ada pembeli dikemas dengan menggunakan kertas koran dan di masukkan ke dalam plastik. *Display* produk dapat dilihat pada Gambar 9.



Gambar 9. *Display* Produk Bandeng Duri Lunak: di Pasar Johar Pedagang G

- Bandeng Duri Lunak Johar H (Pak Amin)

Penjual H terletak di tengah-tengah pasar dekat dengan penjual baju dan emping, pembelinya golongan menengah ke bawah. Produk bandeng duri lunak *display* di dalam keranjang secara terbuka, jika ada pembeli dikemas dengan menggunakan kertas koran dan di masukkan ke dalam plastik.



Gambar 10. *Display* Produk Bandeng Duri Lunak di Pasar Johar Pedagang H