

LAMPIRAN

LAMPIRAN

Lampiran 1. Analisis Keragaman Susut Berat

Hari ke 7

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	1080,0416	1080,0416			
Perlakuan	7	2,0784	0,2969	0,9617	2,66	4,03
Galat	16	4,94	0,3087			
Total	24	1087,06				

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	7754,415	7754,415			
Perlakuan	7	37,7583	5,3940	13,0636 **	2,66	4,03
Galat	16	6,6067	0,4129			
Total	24	7798,78				

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	19119,615	19119,615			
Perlakuan	7	146,005	20,8578	9,3692 **	2,66	4,03
Galat	16	35,82	2,2262			
Total	24	19301,24				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	40149,0760	40149,0760			
Perlakuan	7	259,4506	37,0643	9,3224 **	2,66	4,03
Galat	16	63,6134	3,9758			
Total	24	40508,14				

Hari ke 35

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	87887,1448	87887,1448			
Perlakuan	7	1339,7964	191,3944	8,5338 **	2,66	4,03
Galat	16	358,8536	22,4283			
Total	24	89585,7948				

Lampiran 2. Analisis Keragaman Tekstur

Hari ke 0

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	1,5641	1,5641			
Perlakuan	7	0,0031	0,00044	0,3487	2,66	4,03
Galat	16	0,0204	0,00127			
Total	24	1,5876				

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	4,1093	4,1093			
Perlakuan	7	0,0219	0,0031	15,5 **	2,66	4,03
Galat	16	0,0036	0,0002			
Total	24	4,1348				

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	6,4729	6,4729			
Perlakuan	7	0,0809	0,0115	26,74 **	2,66	4,03
Galat	16	0,0070	0,00043			
Total	24	6,5608				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	9,7997	9,7997			
Perlakuan	7	0,1950	0,0278	252,72 **	2,66	4,03
Galat	16	0,0018	0,00011			
Total	24	9,9965				

Hari ke 35

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	21,8408	21,8408			
Perlakuan	7	1,3337	0,1905	1797,16 **	2,66	4,03
Galat	16	0,0017	0,000106			
Total	24	23,1762				

Lampiran 3. Analisis Keragaman Kadar Air

Hari ke 0

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	184273,6225	184273,6225			
Perlakuan	7	1,2185	0,1740	1,5091	2,66	4,03
Galat	16	1,8457	0,1153			
Total	24	184276,6867				

Hari ke 7

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	182788,7604	182788,7604			
Perlakuan	7	6,7833	0,9690	22,2758 **	2,66	4,03
Galat	16	0,6961	0,0435			
Total	24	182796,2398				

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	178908,5676	178908,5676			
Perlakuan	7	11,7810	1,683	44,2894 **	2,66	4,03
Galat	16	0,6081	0,0380			
Total	24	178920,9567				

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	184998,1123	184998,1123			
Perlakuan	7	15,2412	2,1173	9,7944 **	2,66	4,03
Galat	18	3,5579	0,2223			
Total	24	185016,9114				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	186909,97	186909,97			
Perlakuan	7	7,90346	1,1290	86,8461 **	2,66	4,03
Galat	16	0,2089	0,0130			
Total	24	186918,0824				

Hari ke 35

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	185006,892	185006,892			
Perlakuan	7	6,7115	0,9587	5,6493 **	2,66	4,03
Galat	16	2,7166	0,1697			
Total	24	185016,3201				

Lampiran 4. Analisis Keragaman Kadar Total Asam

Hari ke 0

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	3,7030	3,7030			
Perlakuan	7	0,00051	0,000072	1,2413	2,66	4,03
Galat	16	0,00094	0,000058			
Total	24	3,7044				

Hari ke 7

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	0,7985	0,7985			
Perlakuan	7	0,0342	0,0048	137,142 **	2,66	4,03
Galat	16	0,00056	0,000035			
Total	24	0,8332				

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	0,4214	0,4214			
Perlakuan	7	0,0066	0,00094	6,2666 **	2,66	4,03
Galat	16	0,0025	0,00015			
Total	24	0,4305				

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	0,2029	0,2029			
Perlakuan	7	0,0022	0,00031	23,84 **	2,66	4,03
Galat	16	0,00022	0,000013			
Total	24	0,2053				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	0,5507	0,5507			
Perlakuan	7	0,0011	0,000157	28,0357 **	2,66	4,03
Galat	16	0,00009	0,0000056			
Total	24	0,5518				

Hari ke 35

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	0,5251	0,5251			
Perlakuan	7	0,0043	0,00061	50,83 **	2,66	4,03
Galat	16	0,0002	0,000012			
Total	24	0,5296				

Lampiran 5. Analisis Keragaman Kadar Total Padatan Terlarut

Hari ke 0

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01
Rata-rata	1	6,9337	6,9337		
Perlakuan	7	0,0079	0,00112	0,4666	2,66 4,03
Galat	16	0,0384	0,0024		
Total	24	6,98			

Hari ke 7

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01
Rata-rata	1	6,1509	6,1509		
Perlakuan	7	0,0382	0,0054	1,8190	2,66 4,03
Galat	16	0,0484	0,0030		
Total	24	6,2375			

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01
Rata-rata	1	6,1206	6,1206		
Perlakuan	7	0,0069	0,0009	0,3080	2,66 4,03
Galat	16	0,0521	0,0032		
Total	24	6,1796			

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	4,9686	4,9686			
Perlakuan	7	0,0035	0,0005	0,2777	2,66	4,03
Galat	16	0,0299	0,0018			
Total	24	5,002				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	1,5504	1,5504			
Perlakuan	7	0,0162	0,0023	1,3529	2,66	4,03
Galat	16	0,0284	0,0017			
Total	24	1,595				

Hari ke 35

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Rata-rata	1	7,26	7,26			
Perlakuan	7	0,0233	0,0033	4,7142 **	2,66	4,03
Galat	16	0,0117	0,0007			
Total	24	7,295				

Lampiran 6. Analisis Keragaman pH

Hari ke 0

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	730,7377	730,7377			
Perlakuan	7	0,0021	0,0003	1,0	2,66	4,03
Galat	16	0,0061	0,0003			
Total	24	730,7459				

Hari ke 7

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	634,5845	634,5845			
Perlakuan	7	0,6239	0,0891	0,7369	2,66	4,03
Galat	16	1,9353	0,1209			
Total	24	637,1437				

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	598,1015	598,1015			
Perlakuan	7	0,6366	0,0909	1,0899	2,66	4,03
Galat	16	1,3344	0,0834			
Total	24	600,0725				

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	561,9240	561,9240			
Perlakuan	7	0,2748	0,0392	0,4100	2,66	4,03
Galat	16	1,5305	0,0956			
Total	24	563,7293				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	513,4675	513,4675			
Perlakuan	7	0,3253	0,0464	0,8390	2,66	4,03
Galat	16	0,8863	0,0553			
Total	24	514,6791				

Hari ke 35

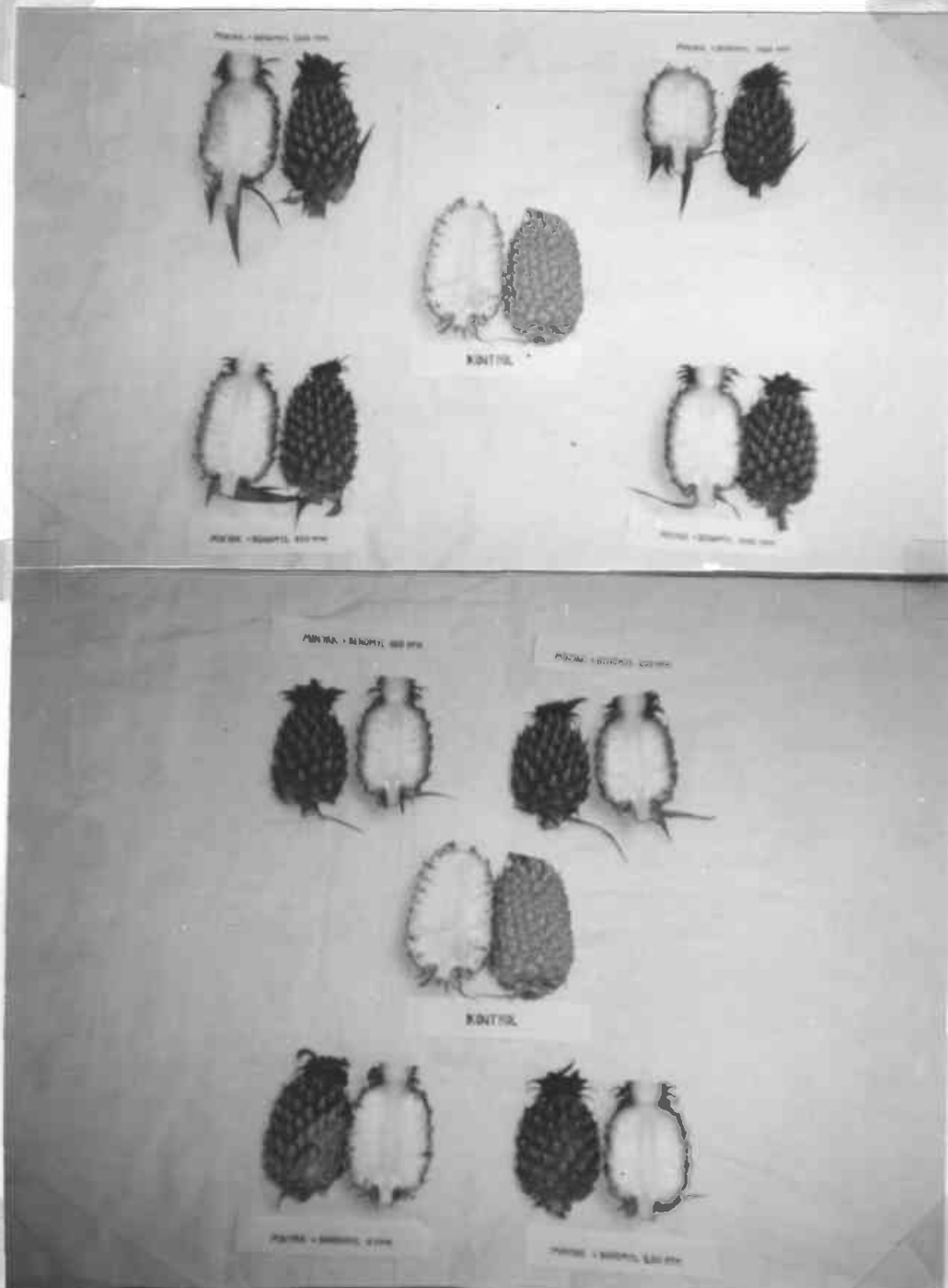
SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Rata-rata	1	648,0243	648,0243			
Perlakuan	7	1,7956	0,2565	1,5902	2,66	4,03
Galat	16	2,5816	0,1613			
Total	24	652,4015				

Lampiran 7



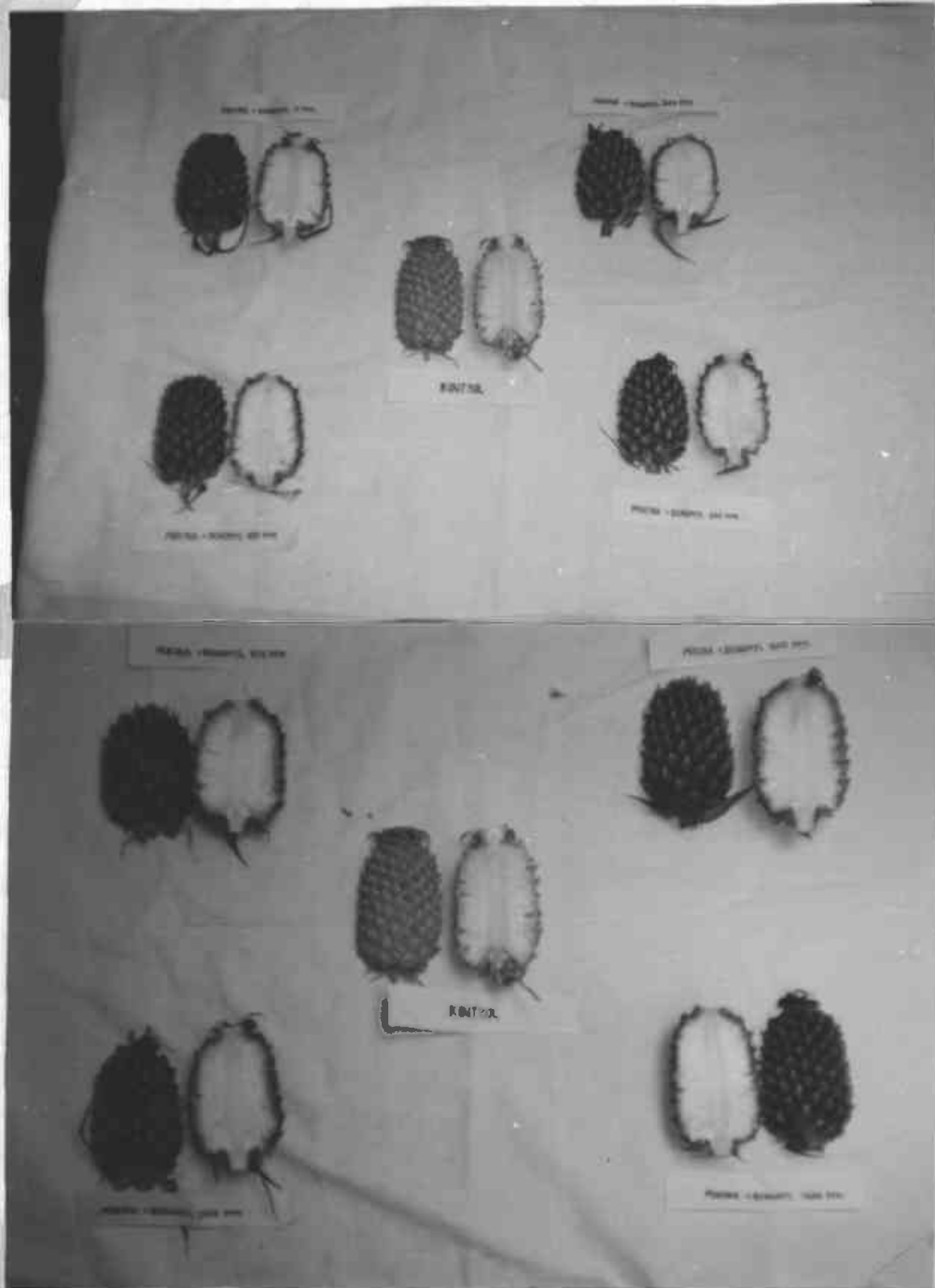
Kenampakan warna buah nanas pada penyimpanan hari ke 0

Lampiran 8



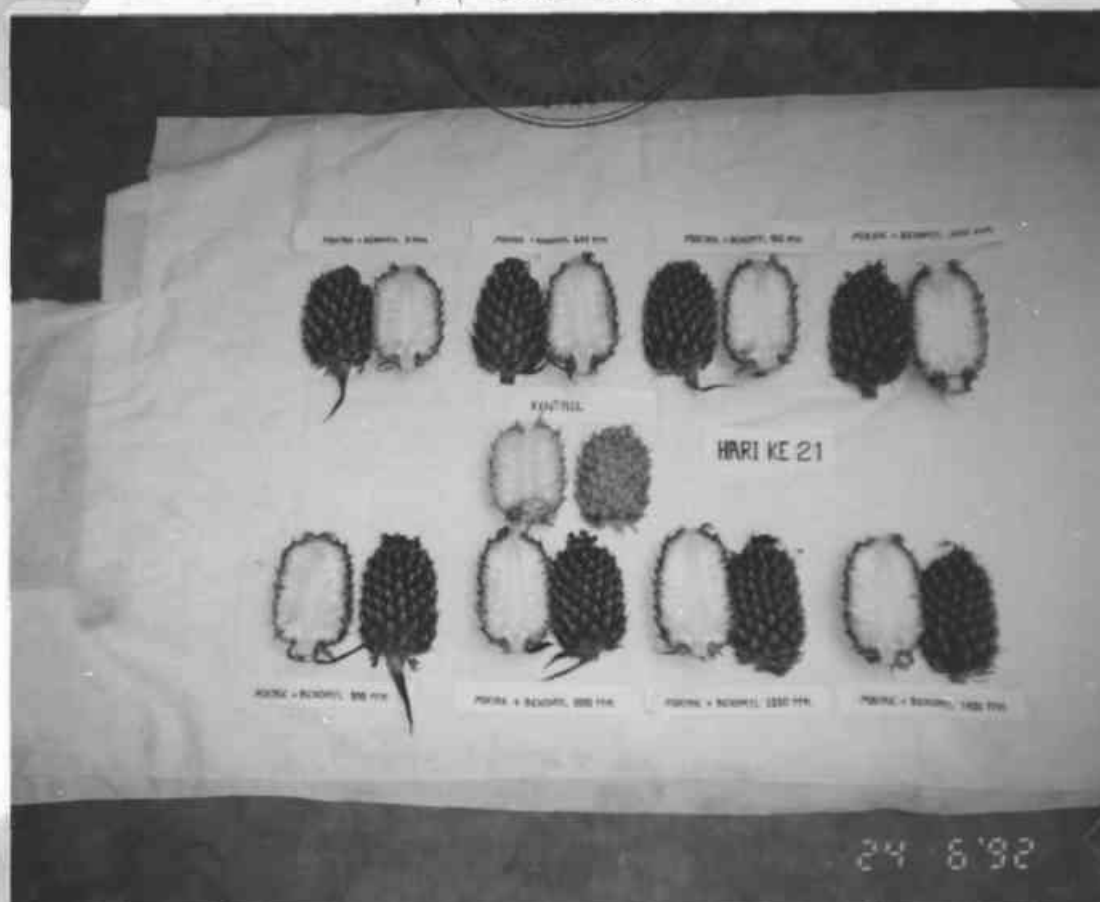
Kenampakan warna buah nanas pada penyimpanan hari ke 7

Lampiran 9



Kenampakan warna buah nanas pada penyimpanan hari ke 14

Lampiran 10



Kenampakan warna buah nanas pada penyimpanan hari ke 21

Lampiran 11



Kenampakan warna buah nanas pada penyimpanan hari ke 28

Lampiran 12



Kenampakan warna buah nanas pada penyimpanan hari ke 35

Lampiran 13. Analisis Keragaman Rasa

Hari ke 7

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05	0,01
Panelis	14	19,05	1,3607			
Sampel	7	20,5916	2,9416	0,2287	2,10	2,82
Galat	98	1260,2834	12,8600			
Total	119	1299,925				

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05	0,01
Panelis	14	120,2167	8,5869			
Sampel	7	10,1917	1,4559	0,8797	2,10	2,82
Galat	98	162,1833	1,6549			
Total	119	292,5917				

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05	0,01
Panelis	14	15,3	1,0928			
Sampel	7	308,5	44,0714	20,1358 **	2,10	2,82
Galat	98	214,5	2,1887			
Total	119	538,3				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel}	
					0,05	0,01
Panelis	14	32,9687	2,3547			
Sampel	7	36,5000	5,2142	1,6781	2,10	2,82
Galat	98	304,5	3,1071			
Total	119	373,9667				

Lampiran 14. Analisis Keragaman Bau

Hari ke 7

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Panelis	14	19,1667	1,3690			
Sampel	7	73,1917	10,4559	6,4678 **	2,10	2,82
Galat	98	158,4333	1,6166			
Total	119	250,7917				

Hari ke 14

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Panelis	14	225,8667	16,1333			
Sampel	7	21,4667	3,0666	3,2478 **	2,10	2,82
Galat	98	92,5333	0,9442			
Total	119	339,8667				

Hari ke 21

SV	DB	JK	RJK	F_{hit}	F_{tabel} 0,05 0,01	
Panelis	14	27,9667	1,9976			
Sampel	7	176,5333	25,2190	12,1772 **	2,10	2,82
Galat	98	202,9667	2,0710			
Total	119	407,4667				

Hari ke 28

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05	0,01
Panelis	14	9,9667	0,7119			
Sampel	7	103,8667	14,8381	5,8252 **	2,10	2,82
Galat	98	249,6333	2,5472			
Total	119	363,4667				

Hari ke 35

SV	DB	JK	RJK	F _{hit}	F _{tabel} 0,05	0,01
Panelis	14	15,7176	1,1226			
Sampel	7	16,4583	2,3511	1,2228	2,10	2,82
Galat	98	188,4167	1,9226			
Total	119	220,5917				

Lampiran 15. Contoh Kuesioner Uji Kesukaan Terhadap Rasa

Nama :
 Tanggal : Juni 1992
 Bahan : Nanas

Di hadapan saudara telah disiapkan sampel untuk dinilai tingkat kesukaan terhadap rasanya dengan indera pencicip. Saudara diminta membandingkannya dengan sampel standar (R). Bila berbeda dengan R, tunjukkan tingkat perbedaannya dengan memberi skor seperti dibawah ini.

SKALA PERBANDINGAN

SKALA NUMERIK

Amat sangat lebih disukai dari R	1
Sangat lebih disukai dari R	2
Lebih disukai dari R	3
Agak lebih disukai dari R	4
Sama disukai dengan R	5
Agak kurang disukai dari R	6
Kurang disukai dari R	7
Sangat kurang disukai dari R	8
Amat sangat kurang disukai dari R	9

Kode Sampel : 016 : 245 : 474 : 639 : 802 : 108 : 123 : 147 :

Skala Numerik : : : : : : : : :

Saran / tanggapan :

Lampiran 16. Contoh Kuesioner Uji Pembedaan Terhadap Bau

Lampiran 16. Contoh Kuesioner Uji Perbedaan Terhadap Bau

Nama :
 Tanggal : Juni 1992
 Bahan : Nanas

Di hadapan saudara telah disiapkan sampel untuk dinilai baunya dengan indera pembau. Saudara diminta membandingkannya dengan sampel standar (R). Bila berbeda dengan R, tunjukkan tingkat perbedaannya dengan memberi skor seperti dibawah ini.

SKALA PERBANDINGAN

SKALA NUMERIK

Amat sangat lebih harum dari R	1
Sangat lebih harum dari R	2
Lebih harum dari R	3
Agak lebih harum dari R	4
Sama harum dengan R	5
Agak kurang harum dari R	6
Kurang harum dari R	7
Sangat kurang harum dari R	8
Amat sangat kurang harum dari R	9

Kode Sampel : 016 : 245 : 474 : 639 : 802 : 108 : 123 : 147 :

Skala Numerik : : : : : : : : :

Saran / tanggapan :

