

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Lay Out Penelitian

<b>P3U1</b>	<b>P9U1</b>	<b>P10U2</b>
<b>P5U2</b>	<b>P2U2</b>	<b>P7U2</b>
<b>P9U1</b>	<b>P6U3</b>	<b>P4U3</b>
<b>P5U2</b>	<b>P2U1</b>	<b>P10U3</b>
<b>P6U3</b>	<b>P8U1</b>	<b>P1U3</b>
<b>P1U2</b>	<b>P8U1</b>	<b>P10U1</b>
<b>P4U3</b>	<b>P5U1</b>	<b>P8U1</b>
<b>P7U3</b>	<b>P3U3</b>	<b>P1U2</b>
<b>P2U3</b>	<b>P9U1</b>	<b>P6U2</b>
<b>P4U2</b>	<b>P3U2</b>	<b>P7U3</b>

**Keterangan :**

P1 = Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 28°C

P2 = Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 28°C

P3 = Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 28°C

P4 = Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 28°C

P5 = Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 10°C

P6 = Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 10°C

P7 = Natrium Metabisulfit 2500 ppm + Suhu 10°C

P8 = Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 10°C

P9 = Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 10°C

P10 = Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 28°C

## Lampiran 2. Hasil Sidik Ragam

### 1. Susut Bobot

a) Hari ke-2

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	128,7826533	14,3091837	125.32	<.0001s
Perlakuan	9	128,7826533	14,3091837	125.32	<.0001s
Galat	20	2,2835333	0.1141767		
Total	29	131,0661867			
R2	0.982577	Akar KTG	0.337900		
CV	12.38941	Rata-rata	2.727333		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

b) Hari ke-4

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	475,4265467	52,8251719	108.23	<.0001s
Perlakuan	9	475,4265467	52,8251719	108.23	<.0001s
Galat	20	9,7614000	0.4880700		
Total	29	485,1879467			
R2	0.979881	Akar KTG	0.698620		
CV	13.42296	Rata-rata	5.204667		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

c) Hari ke-6

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	1000,994297	111,221589	127,33	<.0001s
Perlakuan	9	1000,994297	111,221589	127,33	<.0001s
Galat	20	17,470333	0,873517		
Total	29	1018,46463			
R2	0,982846	Akar KTG	0,934621		
CV	12,40044	Rata-rata	7,537000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## d) Hari ke-8

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	2767,666813	307,518535	32,80	<.0001s
Perlakuan	9	2767,666813	307,518535	32,80	<.0001s
Galat	20	187,518733	9,375937		
Total	29	2955,185547			
R2	0,936546	Akar KTG	3,062015		
CV	25,45598	Rata-rata	12,02867		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## e) Hari ke-10

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	1647,657547	183,073061	110,89	<.0001s
Perlakuan	9	1647,657547	183,073061	110,89	<.0001s
Galat	20	33,017733	1,650887		
Total	29	1680,67528			
R2	0,980354	Akar KTG	1,284868		
CV	13,38683	Rata-rata	9,598000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 2. Gula Reduksi

## 1. Hari ke-0

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	37.4542133	4.1615793	1.16	0.3675ns
Perlakuan	9	37.4542133	4.1615793	1.16	0.3675ns
Galat	20	71.4648667	3.5732433		
Total	29	108.9190800			
R2	0.343872	Akar KTG	1.890302		
CV	11.47585	Rata-rata	16.47200		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 2. Hari ke-2

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	29.7484667	3.3053852	0.75	0.6636ns
Perlakuan	9	29.7484667	3.3053852	0.75	0.6636ns
Galat	20	88.5084000	4.42542		
Total	29	118.2568667			
R2	0.251558	Akar KTG	2.103668		
CV	17.27622	Rata-rata	12.17667		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 3. Hari ke-4

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	120.9444800	13.4382756	2.76	0.0281s
Perlakuan	9	120.9444800	13.4382756	2.76	0.0281s
Galat	20	97.4002667	4.8700133		
Total	29	218.3447467			
R2	0.553915	Akar KTG	2.206811		
CV	12.95939	Rata-rata	17.02867		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 4. Hari ke-6

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	117.0784800	13.0087200	4.98	0.0014s
Perlakuan	9	117.0784800	13.0087200	4.98	0.0014s
Galat	20	52.1982000	2.6099100		
Total	29	169.27668			
R2	0.691640	Akar KTG	1.615522		
CV	10.80761	Rata-rata	14.94800		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 5. Hari ke-8

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	157.1460300	17.4606700	4.98	0.0015s
Perlakuan	9	157.1460300	17.4606700	4.98	0.0015s
Galat	20	71.4248000	3.5712400		
Total	29	228.5708300			
R2	0.687516	Akar KTG	1.889772		
CV	12.49271	Rata-rata	15.12700		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 6. Hari ke-10

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	274.4650667	30.4961185	5.59	0.0007s
Perlakuan	9	274.4650667	30.4961185	5.59	0.0007s
Galat	20	109.1470000	5.4573500		
Total	29	383.6120667			
R2	0.715476	Akar KTG	2.336097		
CV	9.174357	Rata-rata	25.46333		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 3. Total Asam Titrasi

## 1. Hari ke-0

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	0.78585333	0.08731704	2.44	0.0463s
Perlakuan	9	0.78585333	0.08731704	2.44	0.0463s
Galat	20	0.71553333	0.03577667		
Total	29	1.50138667			
R2	0.523418	Akar KTG	0.189147		
CV	9.736473	Rata-rata	1.942667		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 2. Hari ke-2

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	0.80688000	0.08965333	1.37	0.2645ns
Perlakuan	9	0.80688000	0.08965333	1.37	0.2645ns
Galat	20	1.30680000	0.06534000		
Total	29	2.11368000			
R2	0.381742	Akar KTG	0.255617		
CV	20.09567	Rata-rata	1.272000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 3. Hari ke-4

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	1.11740333	0.12415593	4.73	0.0018s
Perlakuan	9	1.11740333	0.12415593	4.73	0.0018s
Galat	20	0.52466667	0.02623333		
Total	29	1.64207000			
R2	0.680485	Akar KTG	0.161967		
CV	9.053498	Rata-rata	1.789000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 4. Hari ke-6

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	1.68001333	0.18666815	10.93	<.0001s
Perlakuan	9	1.68001333	0.18666815	10.93	<.0001s
Galat	20	0.34153333	0.01707667		
Total	29	2.02154667			
R2	0.831053	Akar KTG	0.130678		
CV	7.084083	Rata-rata	1.844667		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 5. Hari ke-8

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	4.52908333	0.50323148	4.09	0.0042s
Perlakuan	9	4.52908333	0.50323148	4.09	0.0042s
Galat	20	2.45813333	0.12290667		
Total	29	6.98721667			
R2	0.648196	Akar KTG	0.350580		
CV	17.00471	Rata-rata	2.061667		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 6. Hari ke-10

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	0.46440000	0.05160000	2.01	0.0926ns
Perlakuan	9	0.46440000	0.05160000	2.01	0.0926ns
Galat	20	0.51300000	0.02565000		
Total	29	0.97740000			
R2	0.475138	Akar KTG	0.160156		
CV	17.40828	Rata-rata	0.920000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 4. Total Padatan Terlarut

## 1. Hari ke-0

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	10.80700000	1.20077778	2.50	0.0424s
Perlakuan	9	10.80700000	1.20077778	2.50	0.0424s
Galat	20	9.62000000	0.48100000		
Total	29	20.42700000			
R2	0.529055	Akar KTG	0.693542		
CV	5.736490	Rata-rata	12.09000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 2. Hari ke-2

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	11.59866667	1.28874074	1.86	0.1197ns
Perlakuan	9	11.59866667	1.28874074	1.86	0.1197ns
Galat	20	13.89333333	0.69466667		
Total	29	25.49200000			
R2	0.454992	Akar KTG	0.833467		
CV	7.148085	Rata-rata	11.66000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 3. Hari ke-4

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	27.45866667	3.05096296	4.61	0.0021s
Perlakuan	9	27.45866667	3.05096296	4.61	0.0021s
Galat	20	13.24000000	0.66200000		
Total	29	40.69866667			
R2	0.674682	Akar KTG	0.813634		
CV	6.776517	Rata-rata	12.00667		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 4. Hari ke-6

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	12.71200000	1.41244444	1.15	0.3785ns
Perlakuan	9	12.71200000	1.41244444	1.15	0.3785ns
Galat	20	24.66000000	1.23300000		
Total	29	37.37200000			
R2	0.340148	Akar KTG	1.110405		
CV	8.386747	Rata-rata	13.24000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%



## 5. Hari ke-8

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	91.32300000	10.1470000	5.25	0.0010s
Perlakuan	9	91.32300000	10.1470000	5.25	0.0010s
Galat	20	38.6266667	1.9313333		
Total	29	129.9496667			
R2	0.702757	Akar KTG	1.389724		
CV	9.262770	Rata-rata	15.00333		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 6. Hari ke-10

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	38.53366667	4.28151852	5.64	0.0006s
Perlakuan	9	38.53366667	4.28151852	5.64	0.0006s
Galat	20	15.17333333	0.75866667		
Total	29	53.70700000			
R2	0.717479	Akar KTG	0.871015		
CV	6.129590	Rata-rata	14.21000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 5. Total Senyawa Fenol

## 1. Hari ke-0

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	3808544510	423171612	2.81	0.0262
Perlakuan	9	3808544510	423171612	2.81	0.0262
Galat	20	3016455695	150822785		
Total	29	6825000205			
R2	0.558028	Akar KTG	388.3591		
CV	23.55674	Rata-rata	1648.611		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 2. Hari ke-2

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	2852128.545	316903.172	9.22	<.0001s
Perlakuan	9	2852128.545	316903.172	9.22	<.0001s
Galat	20	687602.682	34380.134		
Total	29	3539731.227			
R2	0.805747	Akar KTG	185.4188		
CV	14.03568	Rata-rata	1321.054		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 3. Hari ke-4

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	1989119.547	221013.283	4.90	0.0015s
Perlakuan	9	1989119.547	221013.283	4.90	0.0015s
Galat	20	902194.629	45109.731		
Total	29	2891314.175			
R2	0.687964	Akar KTG	212.3905		
CV	17.07912	Rata-rata	1243.568		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 4. Hari ke-6

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	5640165.716	626685.080	3.95	0.0050s
Perlakuan	9	5640165.716	626685.080	3.95	0.0050s
Galat	20	3172018.709	158600.935		
Total	29	8812184.425			
R2	0.640042	Akar KTG	398.2473		
CV	26.45569	Rata-rata	1505.337		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 5. Hari ke-8

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	6095508.911	677278.768	9.56	<.0001s
Perlakuan	9	6095508.911	677278.768	9.56	<.0001s
Galat	20	1416489.465	70824.473		
Total	29	7511998.376			
R2	0.811436	Akar KTG	266.1287		
CV	21.98324	Rata-rata	1210.598		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 6. Hari ke-10

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	8129744.85	903304.98	9.65	<.0001s
Perlakuan	9	8129744.855	903304.984	9.65	<.0001s
Galat	20	1871912.03	93595.60		
Total	29	10001656.88			
R2	0.812840	Akar KTG	305.9340		
CV	18.71893	Rata-rata	1634.356		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 6. Analisis PPO

## 1. Hari ke-0

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	7845.63333	871.73704	0.89	0.5473ns
Perlakuan	9	7845.633333	871.737037	0.89	0.5473ns
Galat	20	19489.33333	974.46667		
Total	29	27334.96667			
R2	0.287018	Akar KTG	31.21645		
CV	13.31949	Rata-rata	234.3667		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 2. Hari ke-2

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	30244.03333	3360.44815	50.51	<.0001s
Perlakuan	9	30244.03333	3360.44815	50.51	<.0001s
Galat	20	1330.66667	66.53333		
Total	29	31574.70000			
R2	0.957857	Akar KTG	8.156797		
CV	3.643053	Rata-rata	223.9000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 3. Hari ke-4

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	68994.00000	7666.00000	79.44	<.0001s
Perlakuan	9	68994.00000	7666.00000	79.44	<.0001s
Galat	20	1930.00000	96.50000		
Total	29	70924.00000			
R2	0.972788	Akar KTG	9.823441		
CV	4.346655	Rata-rata	226.0000		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 4. Hari ke-6

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	392018.3000	43557.5889	33.86	<.0001s
Perlakuan	9	392018.3000	43557.5889	33.86	<.0001s
Galat	20	25728.6667	1286.4333		
Total	29	417746.9667			
R2	0.938411	Akar KTG	35.86688		
CV	11.77379	Rata-rata	304.6333		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 5. Hari ke-8

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	332.1333333	36.9037037	2.48	0.0434s
Perlakuan	9	332.1333333	36.9037037	2.48	0.0434s
Galat	20	297.3333333	14.8666667		
Total	29	629.4666667			
R2	0.527642	Akar KTG	3.855732		
CV	22.50427	Rata-rata	17.13333		

Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

## 6. Hari ke-10

Sumber	Derajat Bebas	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F hitung	Pr > F
Model	9	272.7000000	30.3000000	3.74	0.0067s
Perlakuan	9	272.7000000	30.3000000	3.74	0.0067s
Galat	20	162.0000000	8.1000000		
Total	29	434.7000000			
R2	0.627329	Akar KTG	2.846050		
CV	15.72403	Rata-rata	18.10000		











Keterangan: ns = Tidak ada beda nyata pada taraf 5%  
s = Ada beda nyata pada taraf 5%

**Lampiran 3. Dokumentasi Penelitianasi Penelitian****A. Aplikasi *fresh-cut* Apel Rome Beauty**











		
Penimbangan bahan	Pembuatan larutan anti-browning	Pencucian apel dengan klorox
		
Perendaman anti-browning	Meniriskan buah	Packaging

## B. Pengamatan *fresh-cut* Apel Rome Beauty

### 1) Kenampakan atau Warna *fresh-cut* Apel Rome Beauty Hari ke-0











				
Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 10 °C
				
Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 10 °C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 10°C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 28°C

2) Kenampakan atau Warna *fresh-cut* Apel Rome Beauty Hari ke-2











				
Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 10 °C
				
Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 10 °C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 10°C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 28°C













3) Kenampakan atau Warna *fresh-cut* Apel Rome Beauty Hari ke-4

				
Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 10 °C
				
Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 10 °C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 10°C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 28°C

4) Kenampakan atau Warna *fresh-cut* Apel Rome Beauty Hari ke-6











				
H-6 P1	H-6 P2	H-6 P3	H-6 P4	H-6 P5
Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 10 °C
				
H-6 P6	H-6 P7	H-6 P8	H-6 P9	H-6 P10
Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 10 °C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 10°C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 28°C

5) Kenampakan atau Warna *fresh-cut* Apel Rome Beauty Hari ke-8

				
H-8 P1	H-8 P2	H-8 P3	H-8 P4	H-8 P5
Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 10 °C
				
H-8 P6	H-8 P7	H-8 P8	H-8 P9	H-8 P10
Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 10 °C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 10 °C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 10°C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 28°C



6) Kenampakan atau Warna *fresh-cut* Apel Rome Beauty Hari ke-10

				
H-10 P1	H-10 P2	H-10 P3	H-10 P4	H-10 P5
Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu Ruang	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 28°C	Natrium Metabisulfit 500 ppm + Suhu 10°C
				
H-10 P6	H-10 P7	H-10 P8	H-10 P9	H-10 P10
Natrium Metabisulfit 1000 ppm + Suhu 10°C	Natrium Metabisulfit 1500 ppm + Suhu 10°C	Natrium Metabisulfit 2000 ppm + Suhu 10°C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 10°C	Tanpa Perlakuan Natrium Metabisulfit + Suhu 28°C