

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Spesifikasi Persyaratan Mutu Minuman Isotonik .....	5
Tabel 2. Kandungan Kimia Air Kelapa Muda .....	8
Tabel 3. Rancangan Penelitian .....	15
Tabel 4. Komposisi Bahan Utama Minuman Isotonik.....	15
Tabel 5. Rerata Aktivitas Antioksidan Minuman Isotonik .....	19
Tabel 7. Hasil Uji BNJ Perlakuan Jenis Pemanis Terhadap Aktivitas Antioksidan Minuman Isotonik .....	20
Tabel 8. Nilai Total Padatan Terlarut Minuman Isotonik .....	21
Tabel 10. Interaksi Formulasi dan Jenis Pemanis Terhadap Total Padatan Terlarut Minuman Isotonik Liang Teh-Air Kelapa.....	22
Tabel 11. Nilai pH Minuman Isotonik Liang teh-Air Kelapa.....	23
Tabel 13. Hasil Uji BNJ Perlakuan Formulasi Terhadap nilai pH Minuman .....	23
Tabel 14. Kandungan Natrium Miuman Isotonik Liang teh-Air Kelapa.....	24
Tabel 16. Hasil Uji BNJ Perlakuan Formulasi Terhadap Kandungan Natrium Minuman Isotonik.....	25
Tabel 17. Nilai Kandungan Kalium Minuman Isotonik Liang Teh-Air Kelapa ...	26
Tabel 19. Interaksi Formulasi dan Jenis Pemanis Terhadap Kandungan Kalium Minuman Isotonik Liang Teh-Air Kelapa .....	27
Tabel 20. Nilai Vitamin C Minuman Isotonik Liang Teh-Air Kelapa.....	28
Tabel 21. Hasil Uji BNJ Perlakuan Formulasi Terhadap Kandungan Vitamin C Minuman Isotonik Liang Teh-Air Kelapa .....	29
Tabel 22. Nilai Hedonik Minuman Isotonik .....	30
Tabel 23. Nilai Indeks Efektivitas Minuman Isotonik.....	32

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Minuman Liang teh Pontianak .....	6
Gambar 2. Bagian-bagian Buah Kelapa .....	7
Gambar 3. Rumus Struktur Sukrosa .....	9
Gambar 4. Struktur <i>xylitol</i> .....	10
Gambar 5. Diagram Alir Preparasi Air Kelapa.....	16
Gambar 6. Diagram Alir Pembuatan Minuman Isotonik Liang teh-Air Kelapa...	17

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Analisis Uji Aktivitas Antioksidan.....	41
Lampiran 2. Analisis Uji Total Padatan Terlarut.....	42
Lampiran 3. Analisis pH.....	43
Lampiran 4. Analisis Uji Mineral Natrium dan Kalium.....	44
Lampiran 5. Analisis Uji Vitamin C.....	45
Lampiran 6. Analisis Uji Organoleptik.....	46
Lampiran 7. Indeks Efektivitas.....	48
Lampiran 8. Dokumentasi Kegiatan.....	52
Lampiran 9. Analisis Data Nilai Aktivitas Antioksidan Minuman Isotonik.....	54
Lampiran 10. Analisis Data Nilai Total Padatan Terlarut Minuman Isotonik.....	54
Lampiran 11. Analisis Data Nilai pH Minuman Isotonik.....	57
Lampiran 12. Analisis Data Nilai Natrium Minuman Isotonik.....	57
Lampiran 13. Analisis Data Nilai Kalium Minuman Isotonik.....	59
Lampiran 14. Analisis Data Nilai Vitamin C Minuman Isotonik.....	61
Lampiran 15. Analisis Data Uji Organoleptik Rasa Minuman Isotonik.....	61
Lampiran 16. Analisis Data Uji Organoleptik Warna Minuman Isotonik.....	63
Lampiran 17. Data Uji Kesukaan Rasa Minuman Isotonik.....	65
Lampiran 18. Data Uji Kesukaan Warna Minuman Isotonik.....	66
Lampiran 19. Data Uji Kesukaan Keseluruhan Minuman Isotonik.....	67