

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kadar Alkaloid Seduhan Remahan Daun Kratom	29
Tabel 2. Aktivitas Antioksidan Seduhan Remahan Daun Kratom.....	32
Tabel 3. IC ₅₀ Antioksidan Seduhan Remahan Daun Kratom.....	34
Tabel 4. Inhibisi Alfa-amilase Seduhanp Remahan Daun Kratom	37
Tabel 5. IC ₅₀ Inhibisi Alfa-amilase Seduhan Remahan Daun Kratom	38
Tabel 6. Uji Indeks Efektivitas Seduhan Remahan Daun Kratom.....	39

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kenampakan Pohon Kratom	5
Gambar 2. Panjang dan Diameter Daun Kratom	5
Gambar 3. Struktur Senyawa Alkaloid	6
Gambar 4. Letak, Peran dan situs aktif Enzim Alfa-amilase	9
Gambar 5. Representasi Pita Padat Alfa-amilase.....	11
Gambar 6. Situs Pengikatan Berberin dan Enzim Alfa-amilase	12
Gambar 7. <i>Lock and Key Theory</i>	13
Gambar 8. Mekanisme Kerja Inhibitor Kompetitif dan Non Kompetitif.....	14
Gambar 9. Metode Fermentasi Teh Hitam.....	16
Gambar 10. Metode Fermentasi Masyarakat Kapuas Hulu	17
Gambar 11. Diagram Alir Pelaksanaan Penelitian.....	23

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Kadar Alkaloid Seduhan Remahan Daun Kratom.....	50
Lampiran 2. Aktivitas Antioksidan Seduhan Remahan Daun Kratom	53
Lampiran 3. Inhibisi Alfa-Amilase Seduhan Remahan Daun Kratom	57
Lampiran 4. Hasil Uji Indeks Efektivitas.....	64
Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian.....	65