

**BIODATA MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI FK UKI  
TAHUN AKADEMIK 2016 - 2017**

NAMA MAHASISWA : Genoveva Mastika Lenny

NIM MAHASISWA : 1461050074

TEMPAT/ TANGGAL LAHIR : Putussibau, 3 Januari 1996

RIWAYAT PENDIDIKAN :

TK : TK Darmawanita Sejiram

SD : SDN 04 Putussibau

SMP : SMPN 01 Putussibau

SMA : SMAS Stella Duce 2 Yogyakarta

UNIVERSITAS : Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia Jakarta

JUDUL SKRIPSI :

**ANALISIS TOKSISITAS BUAH DAN RANTING *Vitex pinnata* (LEBAN)  
DARI PUTUSSIBAU, KALIMANTAN BARAT**

**LAMPIRAN**

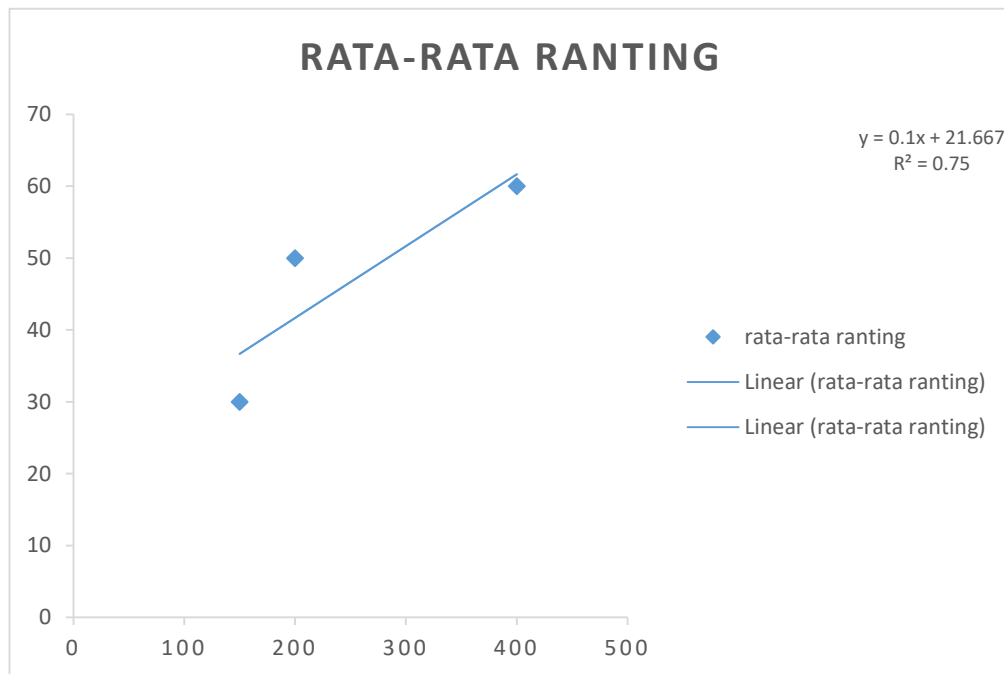
Lampiran 1. Tabel jumlah kematian larva, persentase kematian larva, presentase rata-rata kematian larva, dan standar deviasi pada ekstrak buah dan ranting leban

Tabel 1. Persentase Kematian Larva, Persentase Rata-rata Kematian larva, dan Standar Deviasi Pada Ekstrak Buah Leban

Kosentrasi Buah (ppm)	Jumlah Kematian Larva		Rata-rata	Standar Deviasi
	Ulangan 1	Ulangan 2		
150	30	20	25	7,071067812
200	20	10	15	7,071067812
400	10	80	45	49,49747468

Tabel 2. Persentase Kematian Larva, Persentase Rata-rata Kematian larva, dan Standar Deviasi Pada Ekstrak Ranting Leban

Kosentrasi Ranting (ppm)	Jumlah Kematian Larva		Rata-Rata	Standar Deviasi
	Ulangan 1	Ulangan 2		
150	20	40	30	14,14213562
200	30	70	50	28,28427125
400	30	90	60	42,42640687

Lampiran 2. Grafik LC<sub>50</sub> Ekstrak Ranting Leban

Persamaan regresi linier :

$$y = 0,1x + 21,667$$

$$50 = 0,1x + 21,667$$

$$x = 283,33 \text{ ppm}$$

$$LC_{50} = 283,33 \text{ ppm}$$