

DAFTAR PUSTAKA

1. Pariman, 2012, **“Guided Imagery (Sebuah Pendekatan Psikosintesis) untuk Penurunan Depresi pada Penderita Kanker”**, Fakultas Psikologi, Universitas Diponegoro, Semarang, Hlm.60-62.
2. Mangan Y., 2009, **“Solusi Sehat Mencegah dan Mengatasi Kanker”**, PT. Agro Media Pustaka, Jakarta, Hlm.71-72.
3. Lockshin, R.A., and Zakeri, Z., 2007, **“Cell Death in Healty and Disease”**, Journal Cell. Mol. Med., Volume III, Jhon Wiley and Sons, New York, p.1214-1224.
4. Kamuhabwa, A., Nshimo, C., et.al., 2000, **“Xytotoxicity of Some Medicinal Plant Extracts Used in Tanzania 12 Tradisional Medicine”**, Journal Ethnopharmacol, p.143-149.
5. Cowan, M.M., 1999, **“Plant Products as Antimicrobial Agents”**, Clinical Microbiology Reviews, Elsevier Science B.V., Amsterdam-Netherlands, p.564-582.
6. Lingga, Lanny, 2010, **“Cerdas Memilih Sayuran: Plus Minus 54 Jenis Sayuran”**, PT. Agro Media Pustaka, Jakarta, Hlm. 2-3.
7. HAEGENS, R.M.A.P. 2000. **“Taxonomy, Phylogeny, and Biogeography of *Baccaurea*, *Distichirhops*, and *Nothobaccaurea* (Euphorbiaceae)”**. *Blumea* Suppl, American Pharmaceutical Association, Washington, p.1-216.
8. Ullah M. O., Urmi K.F.,Dkk., 2012, **“Hypoglycemic, Hypolipidemic and Antioxidant Effects of Leaves Methanolic Extract of (*Baccaurea ramiflora*)”**, *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, p.15-18.
9. Howlader Md. A., Apu A.Sarker., Dkk., 2012, **“Cytotoxic Activity of N-Hexane, Chloroform and Carbon Tetrachloride Fractions of The Ethanolic Extract of Leaves and Stems of *Baccaurea ramiflora*”**, *International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*, p.23-27.
10. Mudjiman, A., 1998, **“Makanan Ikan Penebar Swadaya”**, PT. Agro Media Pustaka, Jakarta, Hlm.9-11.

11. Meyer, B.N., et.al., 1982, **“Brine Shrimp: A Convinient General Bioassay for Active Plant Constituent”**, Planta Medica, Jakarta, p. 31-34.
12. Backer, C.A.,& Bakhuizen van den Brink, 1963, **“Flora of Java”**, Volume I, N.V.P Noordhoff – Groningen, the Netherlands, p. 554.
13. Ogata, Y., Dkk., 1995, **“Medicinal Herb Index in Indonesia (Second Edition)”**, PT. Eisai Indonesia, Jakarta, Hlm. 90.
14. Uji, T., 1992, **“*Baccaurea*”**, Plant Resources of South East – Asia No 2. Edible fruits and uts. Prosea Foundation, Bogor, Indonesia, p. 98 – 100.
15. Cronquist, A., 1981, **“An Integrated System of Classification of Flowering Plants”**, Columbia Press, New York, p.13-14.
16. Tatang L., Victor F., Dkk., 2000, **“Kalimantan: Bumi yang Kaya Makanan”**, Kerjasama Masyarakat Adat Dayak Mempawah dan Ketapang dan Institut Dayakologi, Kalimantan Barat, Hlm.45-52.
17. Hayne K., 1987, **“Tumbuhan Berguna Indonesia”**, Badan Litbang Kehutanan, Yayasan Sarana Wana Jaya, Jakarta. Hlm.204.
18. Harbone, J.B., 1987, **“Metode Fitokimia”**, Terbitan kedua, Penerbit ITB, Bandung, Hlm. 234-238.
19. Robinson, Trevor, 1995, **“Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi”**, Penerbit ITB, Bandung, Hlm. 283-324.
20. Mursyidi, A., 1989, **“Analisis Metabolit Sekunder”**, Pusat Antar Universitas Bioteknologi UGM, Yogyakarta. Hlm.8-11.
21. Nurhakim, Yusman., 2012, **“Uji Toksisitas Ekstrak Buah Cangkung (*Pandanus furcatus* Roxb.)”**, Tugas Akhir Sarjana Farmasi, Jurusan Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan, Universitas Garut, Garut. Hlm.20
22. Daniel, M., 2009, **“Taksonomi: Perjalanan Evolusi”**, Terjemahan Lolita, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, Hlm. 50.

LAMPIRAN 1

HASIL DETERMINASI TANAMAN RAMBAI (*Baccaurea motleyana*)



Gambar 5.4 Hasil Determinasi tanaman rambai (*Baccaurea motleyana*)

LAMPIRAN 2**TANAMAN RAMBAI (*Baccaurea motleyana*)**

(1)

(2)

(3)

Gambar 5.5 Tanaman rambai (*Baccaurea motleyana*)

Keterangan:

(1) = Pohon rambai (*Baccaurea motleyana*)

(2) = Kulit batang pohon rambai (*Baccaurea motleyana*)

(3) = Buah rambai (*Baccaurea motleyana*)

LAMPIRAN 3
BAHAN PENELITIAN DAN SERI KONSENTRASI PENGUJIAN *BSLT*



(1)



(2)



(3)



(4)

Gambar 5.6 Bahan penelitian dan seri konsentrasi pengujian *BSLT*

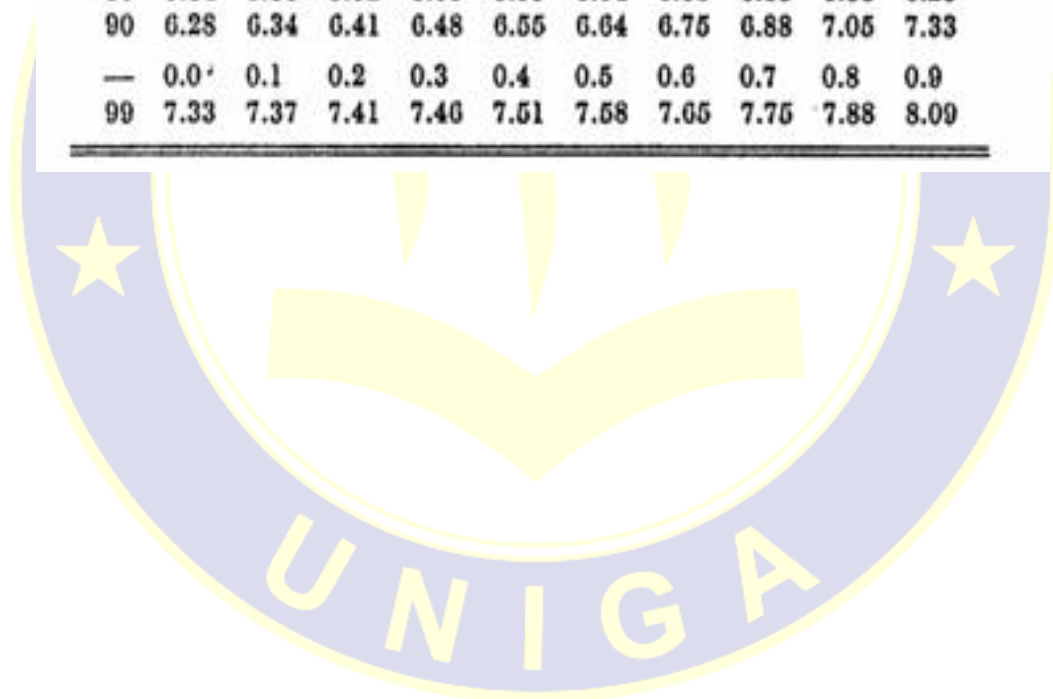
Keterangan :

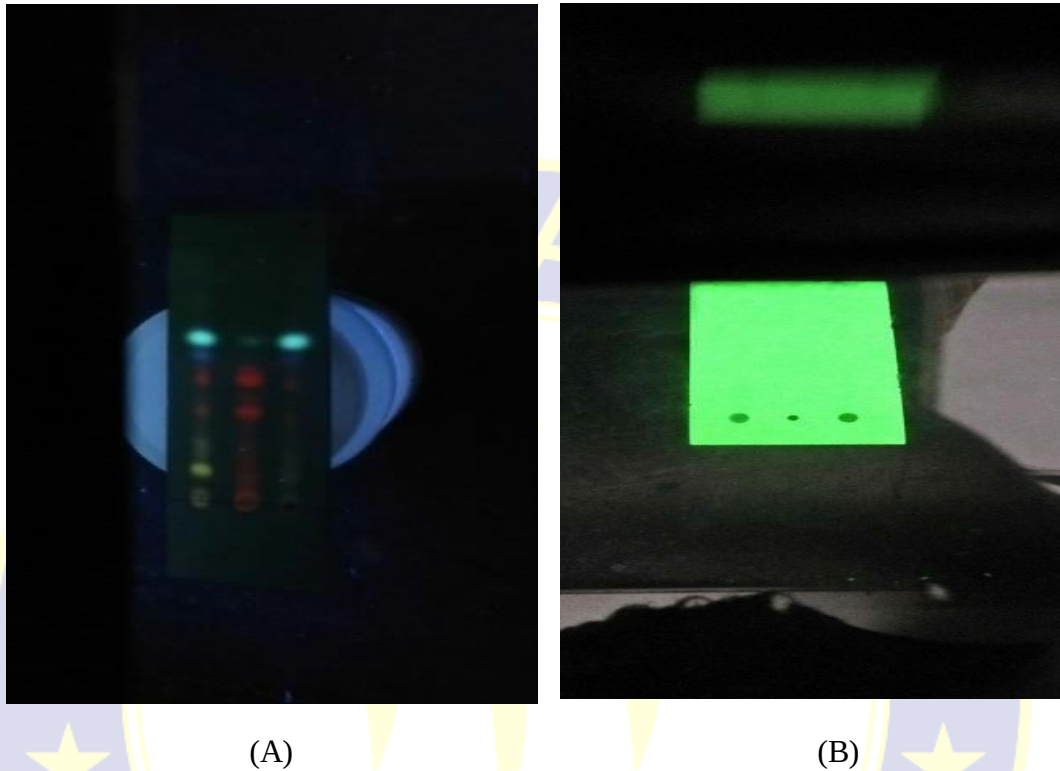
- (1) = Ekstrak 2000 ppm
- (2) = Seri konsentrasi
- (3) = Penguapan di atas penangas
- (4) = Penetasan larva udang

LAMPIRAN 4
TRANSFORMASI PERSEN – PROBIT

Tabel 5.5
Transformation of Percentages to Probit

%	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	—	2.67	2.95	3.12	3.25	3.36	3.45	3.52	3.59	3.66
10	3.72	3.77	3.82	3.87	3.92	3.96	4.01	4.05	4.08	4.12
20	4.16	4.19	4.23	4.26	4.29	4.33	4.36	4.39	4.42	4.45
30	4.48	4.50	4.53	4.56	4.59	4.61	4.64	4.67	4.69	4.72
40	4.75	4.77	4.80	4.82	4.85	4.87	4.90	4.92	4.95	4.97
50	5.00	5.03	5.05	5.08	5.10	5.13	5.15	5.18	5.20	5.23
60	5.25	5.28	5.31	5.33	5.36	5.39	5.41	5.44	5.47	5.50
70	5.52	5.55	5.58	5.61	5.64	5.67	5.71	5.74	5.77	5.81
80	5.84	5.88	5.92	5.95	5.99	6.04	6.08	6.13	6.18	6.23
90	6.28	6.34	6.41	6.48	6.55	6.64	6.75	6.88	7.05	7.33
—	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9
99	7.33	7.37	7.41	7.46	7.51	7.58	7.65	7.75	7.88	8.09



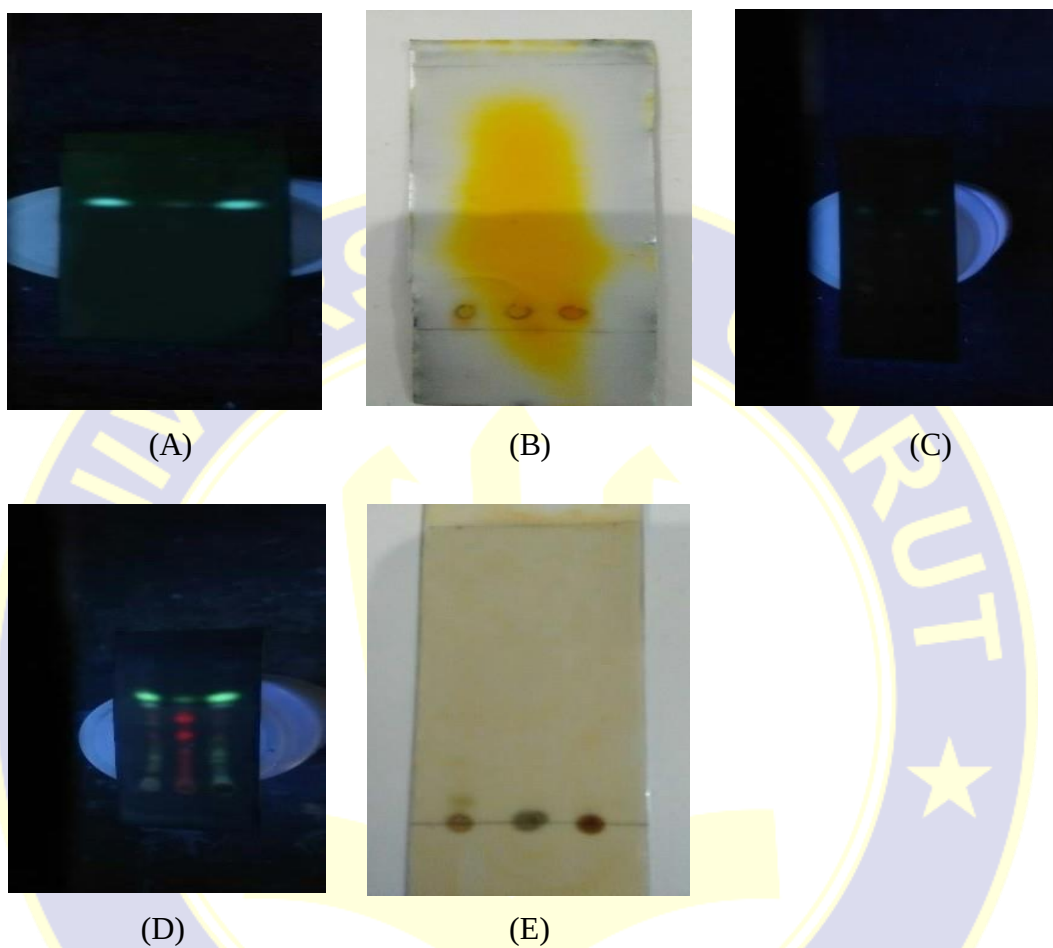
LAMPIRAN 5**HASIL KROMATOGRAFI LAPIS TIPIS EKSTRAK ETANOL AKAR,
DAUN DAN KULIT BATANG RAMBAI (*Baccaurea motleyana*)**

Gambar 5.7 Hasil kromatografi lapis tipis tanpa penampak bercak ekstrak etanol akar, daun dan kulit batang rambai (*Baccaurea motleyana*)

Keterangan :

- (A) = Hasil kromatografi lapis tipis tanpa penampak bercak ekstrak etanol akar, daun dan kulit batang rambai dengan panjang gelombang 366 nm
- (B) = Hasil kromatografi lapis tipis tanpa penampak bercak ekstrak etanol akar, daun dan kulit batang rambai dengan panjang gelombang 254 nm

LAMPIRAN 5
(LANJUTAN)



Gambar 5.8 Hasil kromatografi lapis tipis menggunakan penampak bercak spesifik

Keterangan:

- A = Plat KLT disemprot penampak bercak Sitroborat
- B = Plat KLT disemprot penampak bercak Dragendorf
- C = Plat KLT disemprot penampak bercak Lieberman Burchard
- D = Plat KLT disemprot penampak bercak H_2SO_4
- E = Plat KLT disemprot penampak bercak FeCl_3