

DAFTAR PUSTAKA

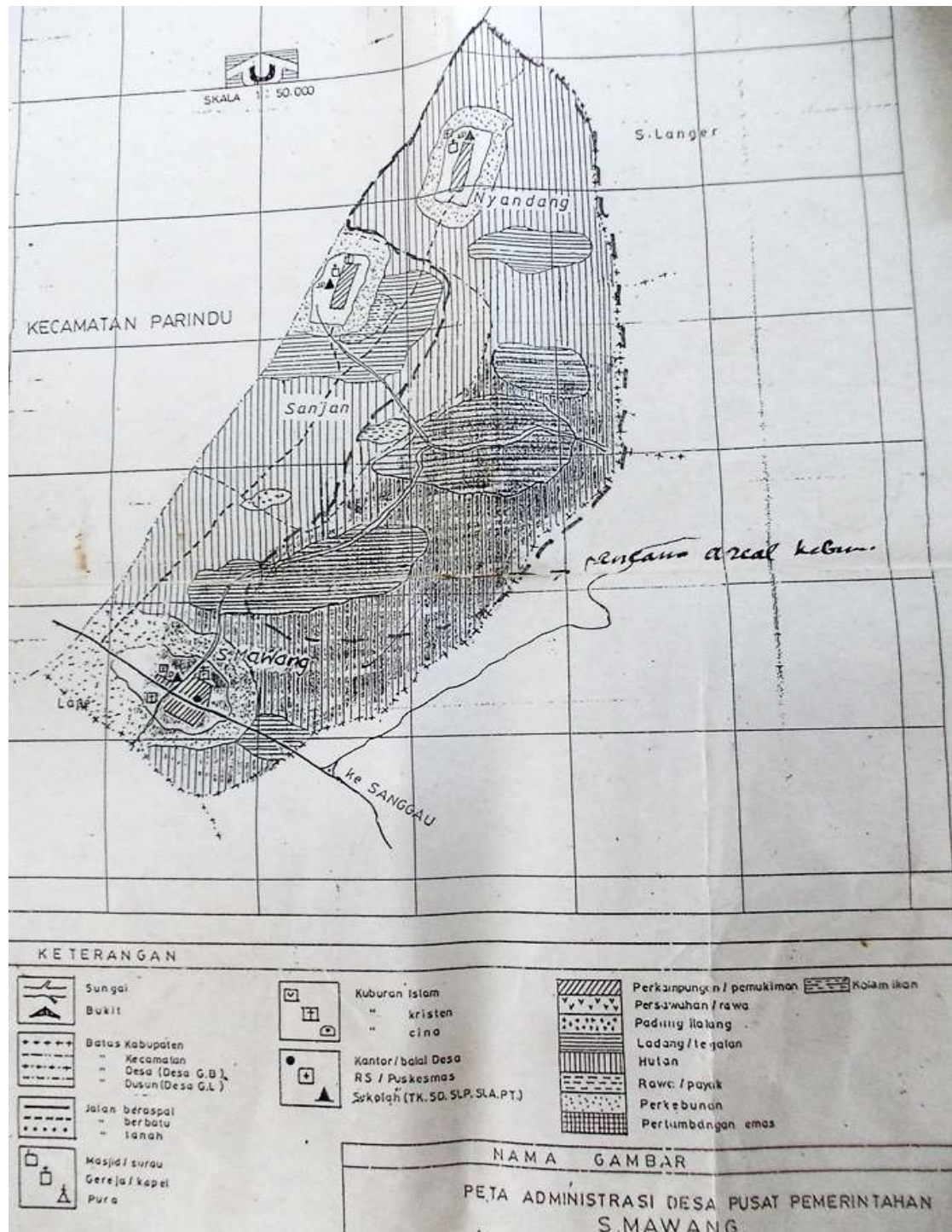
1. Syukur, C. dan Hernani., 2002, **Budidaya Tanaman Obat Komersial Cetakan 2**. Jakarta: Penebar Swadaya
2. Rosita, S.M.D., Rostiana, O., Pribadi, dan Hernani., 2007., **Penggalan IPTEK Etnomedisin di Gunung Gede Pangrango**. Bul. Littro. 18 (1) : 13-28.
3. Siswandono, dan Soekardjo, B., 2000., **Kimia Medisinal 1**, Surabaya: Airlangga University Press.
4. Thomas, A.N.S., 2000., **Tanaman Obat Tradisional 2**, Yogyakarta: Kanisius
5. Muktiningsih, S. R., Syahrul, M., Harsana, I.W., Budhi, M., dan Panjaitan, P. 2001., **Review Tanaman Obat Yang Digunakan Oleh Pengobat Tradisional**. Media Litbang Kesehatan. Jakarta : Pustaka Kartini
6. Moelyono, MW., 2010., **Etnofarmakognosi**, Bandung : Universitas Padjadjaran
7. Van Steenis, C.G.G.J., 1997., **Flora untuk sekolah di Indonesia**., Penerjemah Surjowinoto, M. dan Wibisono., Jakarta : Pradaya Paramita
8. Tjitrosoeporno, G., 2001., **Morfologi Tumbuhan**, Yogyakarta: University Press Gadjah Mada
9. Martin, G. J., 1998., **Etnobotani : Sebuah manual pemeliharaan Manusia dan Tumbuhan**., Edisi Bahasa Melayu Terjemahan Maryati Mohamed, Natural History Publications (Borneo) Sabah., Malaysia : Kinabalu
10. Noorkasiani, M. Kes, Heryati, S. Kp, M. Kes dan Rita Ismail, S. Kp, MKM., 2009., **Sosiologi Keperawatan**., Jakarta : Kedokteran EGC
11. Ditjen POM., 2010., **Peraturan Perundang-undang di bidang C Tradisional**., Jakarta : Depkes RI
12. Gunawan, D. dan S. Mulyani., 2004., **Ilmu Obat alam (Farmakognosi)**, Penebar Swadaya.
13. Suharmiati., 2006., **Cara Benar Meracik Obat Tradisional**, Jakarta: Agro Media Pustaka
14. Wijaya Kusuma, Hembing., 2000., **Tumbuhan Berkhasiat Obat Indonesia**, Jakarta: Prestasi Insan Indonesia
15. J.U. Lontaan, 1975., **Sejarah Hukum Adat dan Istiadat Kalimantan Barat**, Kal-Bar : Pemda tingkat I
16. Agustiah, Matias Juangi, Mirza., 1995., **Koleksi Kehidupan Tradisional Masyarakat Dayak Kalimantan Barat**, Pontianak: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Kalimantan Barat

17. Notoatmodjo, S., 2002., **Metodologi Penelitian Kesehatan**, Jakarta: PT Rineka Cipta.
18. Arianti, Rini., 2012., **Uji Aktivitas Hepatoprotektor Dan Toksisitas Akut Ekstrak Akar Alang-alang**, Jakarta: Puslitbang Biologi LIPI-Bogor
19. Meryend, Putri Gama, A.A.C.G., 2011., **Perbandingan ekstrak daun ketepeng cina (*Cassia alata*, linn.) dengan ketokonazol 2 % dalam menghambat pertumbuhan *Malassezia furfur* pada *pityriasis versicolor***, Semarang :Universitas Diponegoro
20. Lasut, N. Virginia, Yamlean, P.V.Y, dan Sri Supriati, H., 2008., **Uji Efektifitas Daya Antelmintik Infus Daun Ketepeng Cina terhadap Cacing Gelang Secara In Vitro**, Manado: STIKES Muhammadiyah Manado
21. Hujjatusnaini, Noor., 2007., **Uji Potensi Ekstrak Daun Ketepeng Cina Terhadap Penghambatan Pertumbuhan *Trichophyton* sp.**, Malang: Universitas Indonesia Negeri Maulana
22. Sri, P.F., Supriyatna, Diantini, A., dan Muis, A., 2010., **Aktivitas Antiplasmodium Ekstrak Etanol Tanaman Obat Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap Mencit yang Diinfeksi Plasmodium berghei**, Bandung: Universitas Islam Bandung
23. Anggraini, Deni., Malik, Masril, dan Susiladewi, Marua., 2008., **Formulasi Krim Serbuk Getah Buah Pepaya (*Carica papaya* L.) sebagai Anti Jerawat**, Riau: Universitas Andalas
24. Jamal, Y., Trimuningsih, dan Evita, P.N., 1996., **Identifikasi Minyak Atsiri Dan Uji Kuantitatif dari Lengkuas Merah**, Jakarta: Puslitbang Biologi LIPI-Bogor
25. Wahyu Oktariana, Eka., 2009., **Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Rimpang Lengkuas Merah dengan Metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil)**, Semarang: Universitas Diponegoro
26. Soesanti Handajani, Noor dan Purwoko, Tjahjadi., 2008., **Uji Aktivitas Ekstrak Rimpang Lengkuas Merah terhadap Pertumbuhan Jamur *Aspergillus* sp. Penghasil Aflatoksin**, Surakarta: Universitas Sebelas Maret
27. Riansari, Anugrah., 2008., **Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Terhadap Kadar Kolesterol Totalserum Tikus Jantan Galur Wistar Hiperlipidemia**, Semarang: Universitas Diponegoro
28. Fachliansyah, Nabil, 2012., **Uji Aktifitas Antijamur Infusum Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Terhadap *Candida Albicans***, Surabaya: Universitas Airlangga
29. Djoko Baskoro Aswin, Fatimah dan Sri Winarsih., 2010., **Uji Efektifitas Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Sebagai Antimikroba Terhadap *Escherichia coli* secara in vitro**, Jakarta: Universitas Indonesia

30. Arfianti, Nurhikmah., 2008., **Aktivitas Insulinotropik Ekstrak Etanol Buah Mahkota Dewa Secara In vitro**, Bogor: Departemen Kimia-Institut Pertanian
31. Sinaga, Rejeji, Sri dan Subakir., 2012., **Uji Banding Efektivitas Perasan Jeruk Purut dengan Zinc Pyrithione 1% terhadap Pertumbuhan Pityrosporum Ovale pada Penderita Berketombe**, Semarang: Universitas Dipenogoro Fakultas Kedokteran
32. Puspandriyani, Janjan., 2006., **Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Soxhletasi Daun Kembang Sepatu terhadap Candida Albicans ATCC 10231 dan Candida Albicans Hasil Isolasi Penderita Sariawan**, Surakarta : Universitas Setia Budi
33. Rahmawati, Rikha., 2010., **Uji Aktivitas Mukolitik Fraksi etil Asetat Ekstrak Etanolik Bunga Kembang Sepatu Warna Merah Secara In Vitro Berdasarkan Penurunan Viskositas Mukus Usus Sapi**, Surakarta: Universitas Setia Budi
34. Agung, P, Yuliasto., 2006., **Uji Efek Antipiretik Ekstrak Daun Kembang Sepatu (Hibiscus rosa- sinensis folia) pada Tikus Putih Jantan**,
35. Marlina, Eva., 2012., **Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Sabang**, Samarinda: Universita Mulawarman
36. Teteg Pringgodigdoyo, Prapatantio., 2011., **Uji Efektifitas Pemberian Ekstak Sambiloto yang Diekstraksi Dengan Air Dan Evaporasi Dan Gambaran Differensial Leukosit pada Ayam yang Diinfeksi Eimena tenella**, Bogor: Departemen Kimia-Institut Pertanian
37. Susanti, Deasy., 2009., **Efek Ekstrak Etanol Rimpang Kunyit (Curcuma domestica) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Mencit Galur Swiss Webster Betina Dewasa yang Diinduksi Aloksan**, Bandung: Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.
38. Anggraini darma, Fauzi., 2012., **Isolasi dan uji antimikroba metabolit sekunder ekstrak kultur jamur endofit AFKR-5 dari tumbuhan akar kuning (Arcangelisia flava)**, Bogor: Institut Pertanian Bogor
39. Susanti., 2006., **Uji aktifitas antibakteri ekstrak air dan etanol pada tumbuhan Crescentia cujete L**, Purwokerto: Universitas muhammadiyah purwokerto
40. Zulkifli., 2013., **Uji aktifitas ekstrakk butanol dari daun cincau perdu (Premna serratifolia L) terhadap bakteri shigella dysenteriae**, Jambi: Universitas Jambi
41. Wahyuningsih, Mae Sri Hartati., Wahyuono S., Djoko Santosa, S.S. Jusain, Siti Muslimah Widiastuti, Rita Rakhmawati, Dinar S.C.W., 2008., **Eksplorasi Tumbuhan dari Hutan Kalimantan Tengah Eurya nitida Korth. sebagai Sumber Senyawa Bioaktif**, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada

LAMPIRAN 1

PETA LOKASI



Gambar VI.1 Peta Desa Sei. Mawang Kecamatan Kapuas Kabupaten Sanggau

LAMPIRAN 2

PANDUAN WAWANCARA

PANDUAN WAWANCARA

Dalam melaksanakan wawancara, untuk mendapatkan informasi data dari tumbuhan obat yang ada di daerah Sei. Sengkuang Kecamatan Kapuas Kabupaten Sanggau. Surveyor pertanyaan sebagai berikut :

Nama :

Umur :

Alamat:

Lama bekerja

Pertanyaan :

1. Nama jenis tumbuhan obat berdasarkan nama daerah setempat
2. Kondisi lingkungan hidup tumbuhan
3. Tipe tumbuhan
4. Usia tumbuhan
5. Khasiat tumbuhan
6. Cara penggunaannya
7. Bagian tumbuhan yang digunakan
8. Takaran penggunaannya
9. Lama pengobatan
10. Cara penyimpanan secara tradisional
11. Pembudidayaan tumbuhan

Gambar V1.2 Panduan wawancara kepada masyarakat Desa Sei. Mawang Kecamatan Kapuas Kabupaten Sanggau

LAMPIRAN 3

DAFTAR KOMPILASI DATA

DAFTAR KOMPILASI DATA I		
a.	Nama dukun	: Bapak Ismail
b.	Tempat, tanggal lahir	: Sei. Mawang 14 april 1960
c.	Umur	: 52 tahun
d.	Lama bekerja	: 30 tahun
e.	Alamat	: Jl. Sudirman RT 4 RW 3
f.	Daftar tumbuhan obat tradisional yang dicatat	
No.	Tumbuhan obat yang dicatat	Penyakit
1	Akar Kuning	Sakit kuning, Lever, Kurang darah
2	Belangai	Kanker pasca operasi
3	Empedu Tanah	Sakit gigi
4	Perawas	Pembersih tubuh paska melahirkan
5	Lalang	Mimisan , Hepatitis
6	Liak merah	Panu, Masuk angin, Diare
7	Mahkota Dewa	Diabetes
8	Pepaya	Obat jerawat, Malaria, Pelancar asi
9	Maja	Penyembuh luka pasca melahirkan
10	Sabang	Batuk darah, haid berlebihan
11	Among-among	Malaria

Gambar VI.3 Daftar kompilasi data dari Bapak Ismail

DAFTAR KOMPILASI DATA I		
a.	Nama dukun	: Bapak Pay
b.	Tempat, tanggal lahir	: Sei. Mawang 11-11-1948
c.	Umur	: 64 tahun
d.	Lama bekerja	: 25 tahun
e.	Alamat	: Jl. Sudirman RT 1 RW 2
f.	Daftar tumbuhan obat tradisional yang dicatat	
No.	Tumbuhan obat yang dicatat	Penyakit
1	Alang-alang	Mimisan dan hepatitis
2	Bunga Lampu	Demam, Batuk
3	Buas-buas	Bau Badan
4	Cengkodok	Darah Tinggi
5	Jeruk Purut	Influenza, menyegarkan stamina, ketombe, kulit bersisik / terkelupas
6	Ketepeng	Panu, Sembelit, Sariawan
7	Kumis Kucing	Sakit Pinggang, Masuk Angin
8	Kunyit	Diabetes
9	Lamang	Penyakit najam
10	Nangka Belanda	Ambeyen, Bisul, Sakit pinggang
11	Patah Tulang	Sakit gigi, Patah Tulang, Darah Kotor
12	Salam	Maag, Kolesterol
13	Tebu merah	Diabetes

Gambar VI.3 Daftar kompilasi data dari Bapak Pay

LAMPIRAN 4
WAWANCARA DAN KATOR KEPALA DESA



Gambar VI.4 Wawancara kepada Bapak Pay dan kepada Bapak Ismail



Gambar VI.5 Kantor Kepala Desa Sei. Mawang Kecamatan Kapuas Kabupaten Sanggau

LAMPIRAN 7

GAMBAR TUMBUHAN OBAT



Gambar VI.6 Tumbuhan Lalang (*Imperata cylindrical* L.) dan Tumbuhan akar kuning (*Arcangelisia flava* (L.) Merr.)



Gambar VI.7 Tumbuhan belangai (*Eurya nitida* Korth.) dan Tumbuhan buas-buas (*Premna serratifolia* L.)

LAMPIRAN 7

LANJUTAN



Gambar VI.8 Tumbuhan kembang sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.) dan Tumbuhan cengkodok (*Melastoma malabathricum* L.)



Gambar VI.9 Tumbuhan sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm.f.) Wallichex Ness) dan Tumbuhan jeruk purut (*Citrus hystrix* DC.)

LAMPIRAN 7

LANJUTAN



Gambar VI.10 Tumbuhan ketepeng (*Senna alata* L.) dan tumbuhan kumis kucing (*Orthosiphon aristatus* (Blume) Miq.



Gambar VI.11 Tumbuhan kunyit (*Curcuma domestica*) dan Tumbuhan lamang (*Scleria purpurascens* Steud.)

LAMPIRAN 7

LANJUTAN



Gambar VI.12 Tumbuhan leban (*Vitex pinnata* L.) dan tumbuhan liak merah (*Maranta galanga* L)



Gambar VI.13 Tumbuhan mahkota dewa (*Phaleria macrocarpa*) dan tumbuhan maja (*Crescentia cujete* L.)

LAMPIRAN 7

LANJUTAN



Gambar VI.14 Tumbuhan patah tulang (*Euphorbia tirucalli* L.) dan tumbuhan papaya (*Carica papaya* L.)



Gambar VI.15 Tumbuhan perawas (*Tetranthera elliptica* (Blume) Nees Syn. *Litsea elliptica* Blume) dan tumbuhan salam (*Syzygium polyanthum*)

LAMPIRAN 7

LANJUTAN



Gambar VI.16 Tumbuhan sabang (*Cordyline terminalis* Kunth) dan tumbuhan among-among (*Elephantopus scaber* L.)



Gambar VI.17 Tumbuhan sirsak (*Annona muricata* L.) dan tumbuhan tebu merah (*Saccharum officinarum* L.)

LAMPIRAN 8

HASIL DETERMINASI

LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA
(Indonesian Institute of Sciences)
PUSAT PENELITIAN BIOLOGI
(Research Center for Biology)
Jl. Raya Sekeloa - Bogor 401, 40 Cibinong 16911, Indonesia P.O. Box 50 Cibinong
Telp. (021) 87507633 - 87507634 Fax. 87507612

No. : 162 / IPB.L.02 / U.R / III / 2013 Cibirang, 3 Maret 2013
Lampiran :
Perihal : Hasil Identifikasi / determinasi Tumbuhan

Kepada Yth.
Dik. / Ibu / Sdr/i, **Herman**
NPM : 2404111009
Mhs. Program Studi S1 Farmasi
FIMFA - Udy. Garut
Jl. Jati No. 42 Tarogong Kaler, Garut

Dengan hormat,

Berwege ini kami sampaikan hasil identifikasi/determinasi tumbuhan yang saudara kirimkan ke "Herbarium Bogoriense", Bidang Botani Pusat Penelitian Biologi-LIPi Bogor, adalah sebagai berikut :

No.	No. Ref.	Jenis	Buku
1	Batang	<i>Eurya nitida</i> Korth.	<i>Penyoghyllaceae</i>
2	Perawak	<i>Tetranthera elliptica</i> (Blanco) Nees	<i>Lamiaceae</i>
3	Among-among	<i>Elephantopus scaber</i> L.	<i>Compositae</i> / <i>Asteraceae</i>
4	Lamang	<i>Scleria purpurascens</i> Steud.	<i>Cyperaceae</i>
5	Leban	<i>Vitex pinnata</i> L.	<i>Lamiaceae</i> / <i>Vitaceae</i>
6	Tebu Merah	<i>Saccharum officinarum</i> L.	<i>Poaceae</i>

Determinasi, semoga berguna bagi Saudara.

Sampel Tumbuhan Botani
Pusat Penelitian Biologi-LIPi,
Dr. Anna Rika Sahaja
NIP. 196706241990302004

(Dikirim 2013 Oktober dan 15 OK)

Page 1 of 1

Gambar VI.18 Hasil determinasi tumbuhan belangai (*Eurya nitida* Korth.), Perawak(*tetranthera elliptica*), Among-among(*Elephantopus scaber* L.), lamang(*Scleria purpurascens* Steud.), Leban(*Vitex pinnata* L.), tebu merah (*Saccharum officinarum* L.)

INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
SEKOLAH ILMU DAN TEKNOLOGI HAYATI
Jalan Setiabudi 10 Bandung 40132, telp. (022) 253 1979, 253 4238, Fax (022) 253 2027
e-mail : pmb@itb.ac.id itb@itb.ac.id

No. Ref. : 2928/11.C02.2/PL/2012 10 Oktober 2012
Hal : Determinasi tumbuhan

Kepada yth.
Pembantu Dekan I
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Garut
Jalan Jati No.42 B, Tarogong Kaler
Garut

Menyampaikan hasil penelitian Saudara dalam surat No. 1317/MIPA-UNIGA/XII/2012 tanggal 11 Oktober 2012, mengenai determinasi tumbuhan, dengan tel kami sampaikan bahwa hasil identifikasi/determinasi oleh staf kami, tumbuhan yang dibawa oleh Sdr. Herman (NPM : 2404111009), adalah :

Sampel tanaman 1 : Sabang

Divisi	Magnoliophyta
Kelas	Liliopsida (Monocots)
Ordo	Asialiales
Bangsa	Alismaceae
Nama saku / famili	Liliaceae (Alismaceae)
Nama jenis / species	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) A. Chev.
Stem	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) A. Chev.
Nama umum	Arakong (Indonesian), Kanyang (Sunda)
Buku acuan	1. Backer, C.A. & Bakhuizen van de Brink, J. R.C. 1968. Flora of Java Volume III. Wollers-Noordhoff N.V., Groningen, the Netherlands. (bahasa Cordyline fruticosa (L.) A. Chev. pp : 569) 2. Ogata, Y. et al. (Compositae Members) 1995. Medicinal Herb Index in Indonesia. PT. Elit Indonesia, Jakarta, pp : 288. 3. Hayata, K. 1947. Tumbuhan Berguna Indonesia, Jilid I. Penerbit: Yayasan Sarana Wana Jakarta, pp : 325. 4. Becken, K. A. 1990. The Australia & New Zealand encyclopedia of house plants. Simon & Schuster: Australia, pp : 172. 5. Cronquist, A. 1981. An Integrated System of Classification of Flowering Plants. Columbia University Press, New York, pp.XII - XVII

Sampel tanaman 2 : Salam

Divisi	Magnoliophyta
Kelas	Liliopsida (Monocots)
Ordo	Asialiales
Bangsa	Alismaceae
Nama saku / famili	Liliaceae (Alismaceae)
Nama jenis / species	<i>Syzygium polyanthum</i> (Wight) Walpers
Stem	<i>Syzygium polyanthum</i> (Wight) Walpers
Nama umum	Salam, Indonesia Bay-leaf (Hagrin), salam (Indonesian), maring (Java)
Buku acuan	1. Backer, C.A. & Bakhuizen van de Brink, J. R.C. 1968. Flora of Java Volume I. N.V.P Noordhoff - Groningen, the Netherlands, pp : 139. 2. Ogata, Y. et al. (Compositae Members) 1995. Medicinal Herb Index in Indonesia (Second Edition). PT. Elit Indonesia, Jakarta, pp:90. 3. Sanjaya, S. 1990. <i>Syzygium polyanthum</i> (Wight) Walpers. In : de Gussone, C.C & Sisonoma, J.S. (Eds.) : Plant Resources of South East Asia No 15. Spices. Backhuys Publishers, Leiden, the Netherlands, pp : 218 - 219. 4. Cronquist, A. 1981. An Integrated System of Classification of Flowering Plants. Columbia Press, New York, pp.XII - XVII

Sampel tanaman 3 : lengkuas merah

Divisi	Magnoliophyta
Kelas	Liliopsida (Monocots)
Ordo	Asialiales
Bangsa	Alismaceae
Nama saku / famili	Liliaceae (Alismaceae)
Nama jenis / species	<i>Alpinia galangal</i> (L.) Willd.
Stem	<i>Alpinia galangal</i> (L.) Willd.
Nama umum	Galangal, greater galangal (Hagrin), langkasan (Indonesian), laka Chandi, laka (Java)
Buku acuan	1. Backer, C.A. & Bakhuizen van de Brink, J. R.C. 1968. Flora of Java, Volume III. Wolters-Noordhoff N.V., Groningen, the Netherlands, pp : 50 2. Ogata, Y. et al. (Compositae Members) 1995. Medicinal Herb Index in Indonesia (Second Edition) PT. Elit Indonesia, Jakarta, pp: 272. 3. Sanjaya, S. et al. 1977. Ubi-uban. IJN 7-51H: 40. Proyek Sumber Daya Ekonomi. Lembaga Biologi Nasional - LIPI, Bogor, Indonesia 56 - 57. 4. Scheffer, J.J.C. & Jansen, P.C.M. 1999. <i>Alpinia galangal</i> (L.) Willd. In : de Gussone, C.C. & Sisonoma, J.S. eds.) : Plant Resources of South-East Asia No 13. Spices. Backhuys Publishers, Leiden, the Netherlands, pp : 63 - 68. 5. Cronquist, A. 1981. An Integrated System of Classification of Flowering Plants. Columbia Press, New York, pp.XII - XVII

Gambar VI.19 Hasil determinasi tumbuhan sabang (*Cordyline fruticosa*), salam (*Syzygium polyanthum*), lengkuas merah (*Alpinia galangal* (L.)

LAMPIRAN 8

LANJUTAN

Sampel tanaman 4 : kunyit Divisi : Magnoliophyta Kelas : Liliopsida (Monocots) Anak kelas : Zingiberidae Bangsa : Zingiberaceae Nama suku / familia : Zingiberaceae Nama jenis / species : <i>Curcuma longa</i> L. Sinonim : <i>Amomum curcuma</i> Jacq. <i>Curcuma domestica</i> Valerius Nama umum : Baku asasi :	
Sampel tanaman 5 : pepaya Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida (Dicots) Anak kelas : Dilleniidae Bangsa : Violales Nama suku / familia : Caricaceae Nama jenis / species : <i>Carica papaya</i> L. Sinonim : Nama umum : Baku asasi :	
Sampel tanaman 6 : patah tulang Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida (Dicots) Anak kelas : Rosales Bangsa : Euphorbiales Nama suku / familia : Euphorbiaceae Nama jenis / species : <i>Euphorbia tirucalli</i> L. Sinonim : <i>Euphorbia vigintidactyla</i> Lam., <i>Euphorbia tirucalli</i> N.E.Br., <i>Euphorbia repens</i> N.E.Br. Nama umum : Baku asasi :	
Sampel tanaman 7 : Nangka Belanda Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida (Dicots) Anak kelas : Magnoliales Bangsa : Magnoliales Nama suku / familia : Annonaceae Nama jenis / species : <i>Annona muricata</i> L. Sinonim : Nama umum : Baku asasi :	

Gambar IV.20 Hasil determinasi kunyit (*Curcuma longa* L.) dan pepaya (*Carica papaya* L.), tumbuhan patah tulang (*Euphorbia tirucalli* L.) dan tumbuhan nangka belanda (*Annona muricata* L.)

Sampel tanaman 9 : lalang Divisi : Magnoliophyta Kelas : Liliopsida (Monocots) Anak kelas : Cyperoidae Bangsa : Cyperales Nama suku / familia : Cyperaceae Nama jenis / species : <i>Imperata cylindrica</i> (L.) Rostk Schmidt Sinonim : <i>Imperata cylindrica</i> L. <i>Imperata arundinacea</i> Cillike Nama umum : Baku asasi :	
Sampel tanaman 10 : cengkodok Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida (Dicots) Anak kelas : Rosales Bangsa : Myrtales Nama suku / familia : Melastomataceae Nama jenis / species : <i>Melastoma malabathricum</i> L. Sinonim : <i>Melastoma affine</i> O. Don <i>Melastoma densiflorum</i> Labillard. Nama umum : Baku asasi :	
Sampel tanaman 11 : sambiloto Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida (Dicots) Anak kelas : Asterales Bangsa : Scrophulariales Nama suku / familia : Acanthaceae Nama jenis / species : <i>Andrographis paniculata</i> (Burm.f.) Wallich ex Benth Sinonim : <i>Andrographis acutifolia</i> C.B. Clarke <i>Craus gracilis</i> (Pegert) Desmet, ex Gray, ex Presl (Benth), <i>scutellaria</i> (Jacq.) Nama umum : Baku asasi :	
Sampel tanaman 12 : mahkota dewa Divisi : Magnoliophyta Kelas : Magnoliopsida (Dicots) Anak kelas : Rosales Bangsa : Myrtales Nama suku / familia : Thymelaeaceae Nama jenis / species : <i>Phaleria macrocarpa</i> (Scheff) Boerl. Sinonim : <i>Phaleria pycnantha</i> Wurm, var. <i>macrocarpa</i> (Val.) Back. <i>Makulalewa</i> (Jacq.) Dalme (Scribn.) Nama umum : Baku asasi :	

Gambar IV.21 Hasil determinasi lalang (*Imperata cylindrical* (L.), cengkodok (*Melastoma malabathricum* L.), sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm.f.) Wallich ex Ness dan tumbuhan mahkota dewa (*Phaleria macrocarpa* (Scheff) Boerl.))

LAMPIRAN 8

LANJUTAN

Sampel tumbuhan 13 : kumis kucing		Sampel tumbuhan 15 : kembang sepatu	
Divisi	Magnoliophyta	Divisi	Magnoliophyta
Kelas	Magnoliopsida (Dicots)	Kelas	Magnoliopsida (Dicots)
Anak kelas	Asteridae	Anak kelas	Dipsacales
Batang	Lamiaceae	Batang	Myrtaceae
Nama saku / famili	Lamiaceae (Labiatae)	Nama saku / famili	Myrtaceae
Nama jenis / species	<i>Orthosiphon aristatus</i> (Hance) Miq.	Nama jenis / species	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.
Sinonim	<i>Orthosiphon speciosus</i> Ait., non Benth. <i>Orthosiphon speciosus</i> Benth.	Sinonim	<i>Citrus rosea</i> (Griffiths), <i>hibiscus sepata</i> (Grahamia), <i>rose-sin</i> (Lam.)
Nama umum	<i>Isatis</i> (Griffiths), kumis kucing (Indonesia), kumis kucing (Sunda).	Nama umum	1. Backer, C.A. & Bakhuizen van den Brink, Jr. R.C. 1965. <i>Flora of Java</i> . Volume II. N.V.P. Noordhoff - Groningen, the Netherlands. pp. 433.
Buku acuan	1. Backer, C.A. & Bakhuizen van den Brink, Jr. R.C. 1965. <i>Flora of Java</i> . Volume II. N.V.P. Noordhoff - Groningen, the Netherlands. pp. 433. 2. Ogata, Y. et al. (Committee Members) 1995. <i>Medicinal Herb Index in Indonesia</i> (Second Edition). PT. Eliti Indonesia, Jakarta. pp. 263. 3. Dreyer, B., Widjanti, L., Ismail, A. & Triana, H.E.C. 1999. <i>Orthosiphon aristatus</i> (Hance) Miq. In : de Padua, L.S., Hartogshuizen, N. & Lammens, R.H.M.J. (Editors). <i>Plant Resources of South-East Asia No 12 (1). Medicinal and poisonous plants</i> . Backhuys Publishers, London, the Netherlands. pp. 388 - 392. 4. Cronquist, A. 1981. <i>An Integrated System of Classification of Flowering Plants</i> . Columbia University Press, New York. pp.XIII - XVII.	2. Ogata, Y. et al. (Committee Members) 1995. <i>Medicinal Herb Index in Indonesia</i> (Second Edition). PT. Eliti Indonesia, Jakarta. pp. 84. 3. Chavali, U.A. 2001. <i>Hibiscus</i> L., In : van Valkenburg, J.L.C.H. & Hartogshuizen, N. (Eds.). <i>Plant Resources of South-East Asia No 12(2) Medicinal and poisonous plants 2</i> . Backhuys Publishers, London, the Netherlands. pp. 287-303. 4. Cronquist, A. 1981. <i>An Integrated System of Classification of Flowering Plants</i> . Columbia University Press, New York. pp.XIII - XVII.	

Sampel tumbuhan 14 : jeruk purut		Sampel tumbuhan 16 : raja	
Divisi	Magnoliophyta	Divisi	Magnoliophyta
Kelas	Magnoliopsida (Dicots)	Kelas	Magnoliopsida (Dicots)
Anak kelas	Rosidae	Anak kelas	Asteridae
Batang	Rubiaceae	Batang	Scrophulariaceae
Nama saku / famili	Rubiaceae	Nama saku / famili	Rubiaceae
Nama jenis / species	<i>Citrus hystrix</i> DC.	Nama jenis / species	<i>Crescentia coccinea</i> Kunt.
Sinonim		Sinonim	<i>Crescentia rosea</i> (Griffiths).
Nama umum	<i>Mucifera</i> , <i>popoda</i> , <i>leucifera</i> (Griffiths), jeruk purut, jeruk purut (Indonesia).	Nama umum	1. Backer, C.A. & Bakhuizen van den Brink, Jr. R.C. 1965. <i>Flora of Java</i> . Volume II. N.V.P. Noordhoff - Groningen, the Netherlands. pp. 151.
Buku acuan	1. Backer, C.A. & Bakhuizen van den Brink, Jr. R.C. 1965. <i>Flora of Java</i> . Volume II. N.V.P. Noordhoff - Groningen, the Netherlands. pp. 108. 2. Ogata, Y. et al. (Committee Members) 1995. <i>Medicinal Herb Index in Indonesia</i> (Second Edition). PT. Eliti Indonesia, Jakarta. pp. 157-158. 3. Jansen, R.C.M., Jansen, J., Oates, L.P.A. & van Lingua, T.G. 1992. <i>Medicinal herbs in culture</i> . In : Vaidya, E.W.M. & Connell, R.E. (Eds.). <i>Plant Resources of South-East Asia No 2. Edible fruits and nuts</i> . Prosea Foundation, Bogor, Indonesia. pp. 313 - 370. 4. Cronquist, A. 1981. <i>An Integrated System of Classification of Flowering Plants</i> . Columbia University Press, New York. pp.XII - XVII.	2. Widada, S.H. 2001. <i>Crescentia</i> L., In : van Valkenburg, J.L.C.H. & Hartogshuizen, N. (Eds.). <i>Plant Resources of South-East Asia No. 12 (2) Medicinal and poisonous plants 2</i> . Backhuys Publishers, London, the Netherlands. pp. 191 - 195. 3. Ogata, Y. et al. (Committee Members) 1995. <i>Medicinal Herb Index in Indonesia</i> (Second Edition). PT. Eliti Indonesia, Jakarta. pp. 245. 4. Cronquist, A. 1981. <i>An Integrated System of Classification of Flowering Plants</i> . Columbia University Press, New York. pp.XII - XVII.	

Gambar IV.22 Hasil determinasi tumbuhan kumis kucing (*Orthosiphon aristatus*), jeruk purut (*Citrus hystrix* DC.), kembang sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.) dan (*Crescentia cujete* L.)

Sampel tumbuhan 17 : ketepeng

Divisi	Magnoliophyta
Kelas	Magnoliopsida (Dicots)
Anak kelas	Rubiaceae
Batang	Fabaceae
Nama saku / famili	Cassipoupaceae
Nama jenis / species	<i>Senna alata</i> (L.) Wood.
Sinonim	<i>Cassia alata</i> L.
Nama umum	Hesperis bush, seren golden candlestick (Inggris) dan ketepeng, ketepeng (Indonesia), ketepeng badak, ketepeng (Sunda), ketepeng (Jawa)

Buku acuan

- Backer, C.A. & Bakhuizen van den Brink, Jr. R.C. 1965. *Flora of Java*. Volume II. N.V.P. Noordhoff - Groningen, the Netherlands. pp. 540.
- Torales-Pereira, A.V. 1999. *Senna* Miller In : de Padua, L.S., Hartogshuizen, N. & Lammens, R.H.M.J. (Eds.). *Plant Resources of South-East Asia No 12 (1). Medicinal and poisonous plants*. Backhuys Publishers, London, the Netherlands. pp. 442 - 447.
- Lammens, R.H.M.J. & Lammens, R.H.M.J. 1999. *Cassia* L. In : de Padua, L.S., Hartogshuizen, N. & Lammens, R.H.M.J. (Eds.). *Plant Resources of South-East Asia No 12 (1). Medicinal and poisonous plants*. Backhuys Publishers, London, the Netherlands. pp. 442 - 447.
- Cronquist, A. 1981. *An Integrated System of Classification of Flowering Plants*. Columbia Press, New York. pp.XII - XVII.

Sampel tumbuhan 18 : akar-akar

Divisi	Magnoliophyta
Kelas	Magnoliopsida (Dicots)
Anak kelas	Asteridae
Batang	Lamiaceae
Nama saku / famili	Lamiaceae
Nama jenis / species	<i>Premna serratifolia</i> L.
Sinonim	<i>Premna serratifolia</i> L.
Nama umum	Premna bush (Jawa), Premna (Inggris), Premna (Sunda), Premna (Jawa), Premna (

Gambar IV.23 Hasil determinasi tumbuhan ketepeng (*Senna alata* L.) dan tumbuhan buas-buas (*Premna serratifolia* L.), tumbuhan akar kuning (*Arcangelisia flava* L.)