



LIPI

LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA
(INDONESIAN INSTITUTE OF SCIENCES)
PUSAT PENELITIAN BIOLOGI
(RESEARCH CENTER FOR BIOLOGY)

Cibinong Science Center, Jl. Raya Jakarta - Bogor KM. 46 Cibinong 16911
Telp. (+62 21) 87907636 - 87907604, Fax. 87907612
Website: www.biologi.lipi.go.id



Nomor : *1160 /IPH.1.02/IL.8/VI/2014*

Lampiran : -

Perihal : *Hasil identifikasi/determinasi Tumbuhan*

Cibinong, 30 Juni 2014

Kepada Yth.
Bpk./Ibu/Sdr(i) : **Dieky**
Mhs. Univ. Tarumanegara

Dengan hormat,

Bersama 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. Kol.	Jenis	Suku
1	Sirih	<i>Piper betle</i> L.	Piperaceae

Demikian, semoga berguna bagi Saudara.



Peneliti Ahli Bidang Botani
Pusat Penelitian Biologi-LIPI,
Joko Setiyo Rahajoe
NIP. 196706241993032004

D:\Ident 2014\Dieky.doc\Wardi-Dg
FR-7.5.1 PU/01-01-B&I Rev 0/07-10-2003.1/1

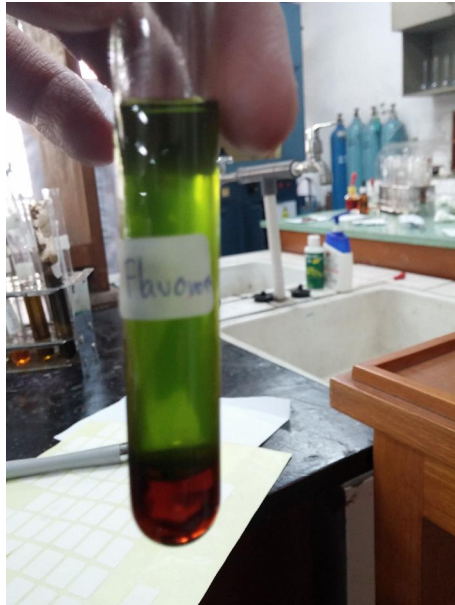
Page 1 of 1



Gambar 1 Hasil Pengujian Golongan Saponin pada Tanaman Segar



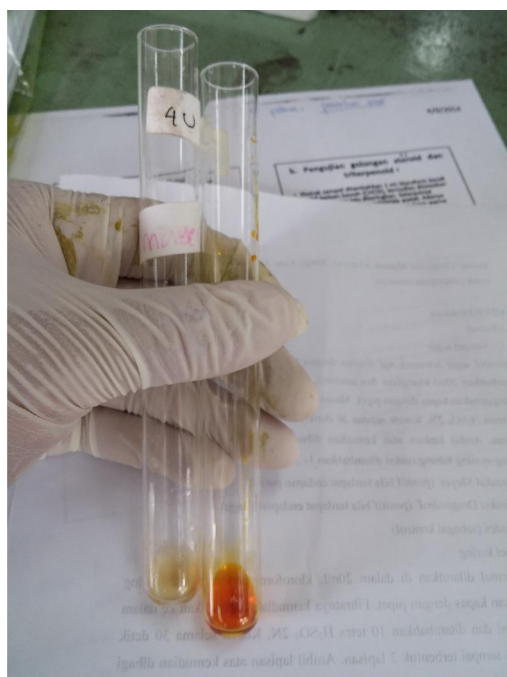
Gambar 2 Hasil Pengujian Golongan Alkaloid pada Tanaman Segar



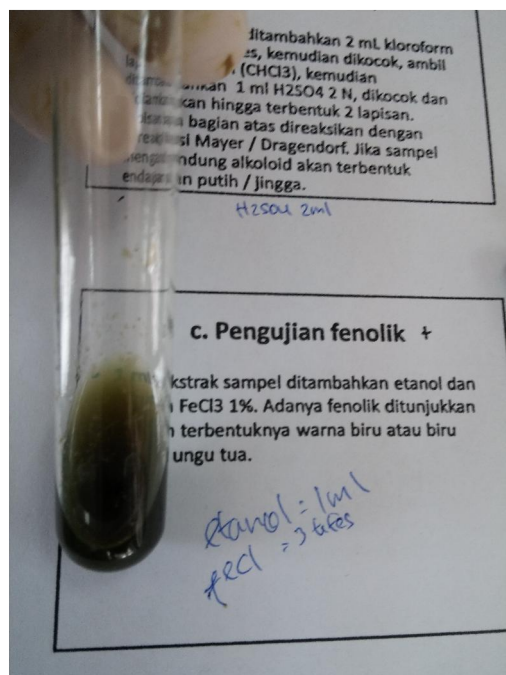
Gambar 3 Hasil Pengujian Golongan Flavonoid pada Tanaman Segar



Gambar 4 Hasil Pengujian Golongan Steroid pada Tanaman Segar



Gambar 5 Hasil Pengujian Alkaloid pada Ekstrak



Gambar 6 Hasil Pengujian Fenolik pada Ekstrak



Gambar 7 Hasil Pengujian Steroid pada Ekstrak

Jadwal Penelitian Skripsi

Inventaris alat	: Senin, 14 April 2014
Uji sampel segar	: Senin, 3 Juni 2014
Ekstraksi 1 (pengadukan)	: Senin, 9 Juni 2014
Ekstraksi 1 (pengadukan)	: Selasa, 10 Juni 2014
Ekstraksi 1 (pengadukan)	: Rabu, 11 Juni 2014
Ekstraksi 1 (penampungan)	: Kamis, 12 Juni 2014
Ekstraksi 2 (pengadukan)	: Jumat, 13 Juni 2014
Ekstraksi 2 (pengadukan)	: Sabtu, 14 Juni 2014
Ekstraksi 2 (pengadukan)	: Senin, 16 Juni 2014
Ekstraksi 2 (penampungan)	: Selasa, 17 Juni 2014
Ekstraksi 3 (pengadukan)	: Rabu, 18 Juni 2014
Ekstraksi 3 (pengadukan)	: Kamis, 19 Juni 2014
Ekstraksi 3 (pengadukan)	: Jumat, 20 Juni 2014
Ekstraksi 3 (penampungan)	: Sabtu, 21 Juni 2014
Pengujian hasil tampungan ekstraksi ke 3	: Senin, 23 Juni 2014
Evaporasi	: Rabu, 20 Agustus 2014
Uji ekstrak/percobaan bahan kering (1)	: Kamis, 4 September 2014
Uji ekstrak/percobaan bahan kering (2)	: Jumat, 5 September 2014
Inventaris alat	: Rabu, 10 Desember 2014

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DATA PRIBADI

NAMA : DIEKY
NIM : 405110073
ALAMAT : JL MIMOSA II BLOK G II NO 1, SUNTER
INDAH 6 JAKARTA UTARA
TEMPAT/TANGGAL LAHIR : JAKARTA, 21 JULI 1993

RIWAYAT PENDIDIKAN:

- TK KRISTEN YUSUF JAKARTA (1997-1999)
- SD KRISTEN YUSUF JAKARTA (1999-2005)
- SMP KRISTEN YUSUF JAKARTA (2005-2008)
- SMA TUNAS KARYA JAKARTA (2008-2011)

PENGALAMAN ORGANISASI:

- BEM FK (2011- 2014)