DAFTAR PUSTAKA

Cakrawati, D dan Mustika, NH. 2012. *Bahan Pangan, Gizi, dan Kesehatan*. Cetakan Pertama. Bandung: CV. Alfabeta.

Departemen Kesehatan RI (1979). *Farmakope Indonesia*. Edisi III. Jakarta.

Departemen Kesehatan RI (1995). *Farmakope Indonesia*. Edisi IV. Jakarta.

Departemen Kesehatan RI (2014). *Farmakope Indonesia*. Edisi V. Jakarta.

Departemen Kesehatan RI (2005). *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Diabetes Mellitus*. Ditjen Bina Farmasi dan Alkes.

Ernst, M. (1991). *Dinamika Obat*. Edisi V. Bandung: ITB.

Farida, Y. (2012) *Ensiklopedia Tanaman Obat Nusantara*. Yogyakarta: Araska.

Helmawati T. 2014. *Hidup Sehat Tanpa Diabetes*. Cetakan Pertama. Yogyakarta: PT Suka Buku.

Ismawan B. 2014. *100 Plus Herbal Indonesia*. Vol. 11. Jakarta: PT Niaga Swadaya.

Laurence. 2008. "*Tabel Konversi Perhitungan Dosis*".

Noverina A dan Triyanto B. 2011. *Diabetes di Usia Muda*. Jakarta: PT Gramedia Widiasarana Indonesia.

Suyanti. 2010. *Panduan Mengolah 20 Jenis Buah*. Cetakan Pertama. Jakarta: Penebar Swadaya.

Tjay H dan Kirana R (2010). *Obat-Obat Penting*. Edisi VI. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.

Undang-Undang RI No. 36 Tahun 2009, *Tentang Kesehatan*.

Info Diabetes Mellitus. "Info Penyebab Diabetes Mellitus Tipe 2". http://obattradisionalpenyakitjantung.net/tips-cara-mengetahui-faktor-penyebab-diabetes-melitus.html yang diakses pada 23 Juni 2013.

Info Diabetes Mellitus. "Data Statistik Jumlah Penderita Diabetes di Dunia Versi WHO". http://indodiabetes.com/data-statistik-jumlah-

penderita-diabetes-di-dunia-versi-who.html yang diakses pada 23 Juni 2013.

Info Penderita Diabetes. “RI Rangking Keempat Jumlah Penderita Diabetes Terbanyak Dunia”. http://www.pdpersi.co.id/content/news.php?mid=5&nid=618&catid=23 yang diakses pada 23 Juni 2013.

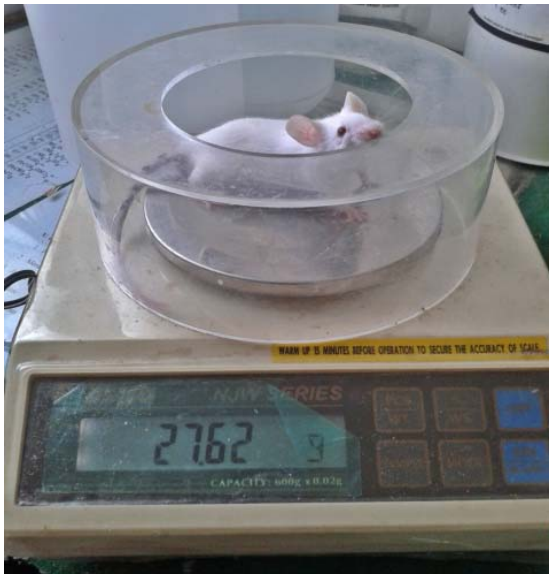
LAMPIRAN



Gambar 1. Jambu Biji Merah



Gambar 2. Hewan Percobaan



Gambar 3. Penimbangan Mencit



Gambar 4. Ekstrak Etanol Jambu Biji Merah



Gambar 5. Larutan Glukosa dan CMC



Gambar 6. Alat Glukometer merk AUTOCHECK



Gambar 7. Pemberian Larutan Obat Pada Mencit

Tabel Konversi Perhitungan Dosis Antar Jenis Hewan

	Mencit 20 g	Tikus 200 g	Marmot 400 g	Kelinci 1,5 kg	Kera 4 kg	Anjing 12 kg	Manusia 70 kg
Mencit 20 g	1,0	7,0	12,2	27,8	64,1	124,2	387,9
Tikus 200 g	0,14	1,0	1,74	3,9	9,2	17,8	56,0
Marmot 400 g	0,08	0,57	1,0	2,25	5,2	10,2	31,5
Kelinci 1,5 kg	0,04	0,25	0,44	1,0	2,4	4,5	14,2
Kera 4 kg	0,016	0,11	0,19	0,42	1,0	1,9	6,1
Anjing 12 kg	0,008	0,06	0,10	0,22	0,52	1,0	3,1
Manusia 70 kg	0,0026	0,018	0,031	0,07	0,16	0,32	1,0

Laurence (2008)