

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an dan Terjemahnya. 2004. Departemen Agama Republik Indonesia. Jakarta: Toha Putra.
- American Diabetes Association. 2012. *Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus*. Diabetes Care Volume 35 Supplement 1: 64-71.
- Anna W. 2014. *Pandangan Islam terhadap Ilmu*. [online]. <http://porseni9.blogspot.co.id/2010/10/pandangan-islam-terhadap-ilmu.html>. [diakses 16 Oktober 2017].
- Marliana E. 2007. Analisis Senyawa Metabolit Sekunder Dari Batang *Spatholobus ferrugineus* (Zoll & Moritzi) Benth yang Berfungsi Sebagai Antioksidan. *Jurnal Penelitian MIPA* 1: 23-29.
- Amino Acid Metabolism, Cell Function, and Diabetes.pdf
Research Article; Antidiabetic Activity of Artemisia amygdalina Decne in Streptozotocin Induced Diabetic Rats
- Asian Journal of Chemistry:** Anti-diabetic Activity of Roots of *Ventilago calyculata* Tul. in Alloxan Induced Diabetic Rats
- Watkins D, Cooperstein SJ, Lazarow A. Effect of alloxan on permeability of pancreatic islet tissue in vitro. [Internet]. 2008 [cited 2009 February 18]. Available from: <http://ajplegacy.physiology.org/cgi/content/abstract/207/2/436>
- Filipponi P, Gregorio F, Cristallini S, Ferrandina C, Nicoletti I, Santeusanio F. Selective impairment of pancreatic A cell suppression by glucose during acute alloxan – induced insulinopenia: in vitro study on isolated perfused rat pancreas. [Internet]. 2008 [cited 2009 February 18]. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3522213>
- Szkudelski T. The mechanism of alloxan and streptozotocin action in B cells of the rat pancreas [Internet]. 2008 [cited 2009 January 23]. Available from: www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11829314

klasifikasi diabetes mellitus. Dalam : Sudoyo AW, Setiyohadi B, Alwi I, Simadibrata M, Setiati S. Buku ajar ilmu penyakit dalam . Edisi IV. Jilid III. Jakarta : Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI, 2007 :1857 – 9.

Garg, A., D. Aggarwal, S. Garg, dan A. K.Singla, 2002, Spreading of Semisolid Formulations : AnUpdate, PharmaceuticalTechnology, September2002, 88.

Pratama, A.W dan A Karim Zulkarnain, A.K. 2015. Uji SPF In Vitro dan Sifat Fisik Beberapa Produk Tabir Surya Yang Beredar Dipasaran. Majalah Farmaseutik, Vol. 11 No. 1 Tahun 2015

Nindita, 2010, Efek likopen terhadap kadar glukosa darah tikus Sprague Dawley yang diinduksi aloksan. *Skripsi*, Fak. Farmasi UAD.

Akrom Harjanti, dkk ; *EFEKHIPOGLIKEMIKEKSTRAK ETANOLUMBIKETELARAMBAT (IpomoeabatatasP) (EEUKR) PADA MENCITSWISSYANGDIINDUKSI ALOKSAN*

ANGGARAN PENELITIAN

NO.	JENIS PENGELUARAN	BIAYA (Rp.)
1	PERALATAN PENUNJANG PKM	
	Kandang tikus	Rp. 200.000
	Tempat minum tikus	Rp. 50.000
	Tempat makan tikus	Rp. 50.000
	Glukometer & strip	Rp. 1.250.000
	Sonde oral	Rp. 200.000
	Sarung tangan	Rp. 40.000
	Masker	Rp. 40.000
	Syringe 1 cc	Rp. 100.000
	Jarum suntik	Rp. 50.000
	SUB JUMLAH	Rp. 980.000
2	BAHAN HABIS PAKAI	
	Sampel batang aka kalesi 10 kg	Rp. 1.000.000
	Hewan coba 24 ekor	Rp. 960.000
	Pakan hewan coba	Rp. 500.000
	Aquadest	Rp. 50.000
	Streptozotocin	Rp. 7.000.000
	Glibenklamid	Rp. 500.000
	SUB JUMLAH	Rp. 10.010.000
3	BIAYA PERJALANAN	
	Pembelian hewan coba	Rp. 200.000
	SUB JUMLAH	RP. 200.000
4	BIAYA LAIN-LAIN	
	Print dan jilid	Rp. 300.000
	ATK	Rp. 50.000
	SUB JUMLAH	RP. 350.000
	JUMLAH	Rp 11.540.000

BIODATA PENELITI

Nama Lengkap : Fika Rizqiah Iskandar
Nomor Induk Siswa : 1102014099
Tempat dan Tanggal Lahir : Pontianak, 13 Agustus 1997
Fakultas/Program Studi : Kedokteran Umum
Alamat Rumah : Kemang pratama 2 jalan amarilis raya blok
AL2,
Bekasi barat
Riwayat Pendidikan : TKI Al-azhar Pontianak
SDI Al-azhar 21 Pontianak
SMPI Al-azhar 17 Pontianak
SMA International Islamic Boarding
School Cikarang
Fakultas Kedokteran Universitas Yarsi

LAMPIRAN 1: Dokumentasi



