

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**PEMERIKSAAN KADAR ASAM URAT PADA SUPIR TAKSI**  
**BB DI DAERAH SURABAYA**



**YENNY RAHMAN**

**PROGRAM STUDI D3 ANALIS KESEHATAN**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2014**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**PEMERIKSAAN KADAR ASAM URAT PADA SUPIR TAKSI BB DI**  
**DAERAH SURABAYA**

**Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Analis Kesehatan**  
**Pada Program Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan**  
**Universitas Muhammadiyah Surabaya**



**Oleh :**

**YENNY RAHMAN**

**NIM : 20110662041**

**PROGRAM STUDI D3 ANALIS KESEHATAN**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2014**

## **PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Yenny Rahman

NIM : 2011.0662.041

Fak / Prog. Studi : Fakultas Ilmu Kesehatan / D3 Analis Kesehatan

Menyatakan bahwa tugas akhir yang saya tulis ini benar-benar tulisan karya sendiri bukan hasil plagiasi, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di *UMSurabaya*

Surabaya, 19 Agustus 2014

Yang Membuat Pernyataan,

Yenny Rahman

NIM. 2011.0662.041

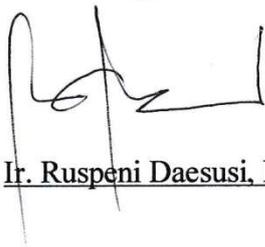
## PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang karya tulis ilmiah pada Program Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya, Juni 2014

Menyetujui,

Pembimbing I



Ir. Ruspeni Daesusi, M. Kes

Pembimbing II



Baterun Kunsah, ST. M.Si

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Suyatno Hadi, S.Kep. Ners, M.Ked, Trop

## PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah dipertahankan di depan tim penguji Ujian Sidang

Karya Tulis Ilmiah Pada Program Studi D3 Analisis Kesehatan

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Pada Tanggal 06 Juli 2013

Tim Penguji

Tanda Tangan

Penguji 1 : **Ir. Ruspeni Daesusi, M. Kes** ( ..... )

Penguji 2 : **Siti Mardiyah, S. Si, M. Kes** ( ..... )

Penguji 3 : **Fitrotin Azizah , SST** ( ..... )

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surabaya

**Nur mukarromah,SKM, M.kes**

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah dilimpahkan kepada penulis sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Dalam Karya Tulis Ilmiah ini penulis membahas tentang “Pemeriksaan Kadar Asam Urat Pada Supir taksi BB di Daerah Surabaya”, sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di Program Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Banyak hambatan dan rintangan yang harus dihadapi oleh penulis dalam rangka menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Alhamdulillah atas bantuan dan dukungan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah peneliti menyadari banyak kekurangan, untuk itu kami sangat mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Manusia tidak luput dari salah dan kebenaran hanya datangnya dari Allah SWT. Saya selaku penulis memohon maaf apabila ada kata-kata dalam mengutip hasil penulisan. Semoga apa yang penulis sajikan dapat bermanfaat bagi kesehatan dan pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya serta bermanfaat bagi institusi kesehatan sebagai sumber informasi.

## **DAFTAR ISI**

Halaman Sampul Depan .....	i
Halaman Sampul Dalam .....	ii
Halaman Pernyataan .....	iii
Halaman Persetujuan .....	iv
Halaman Pengesahan .....	v
Motto .....	vi
Persembahan .....	vii
Kata Pengantar .....	viii
Ucapan Terima Kasih .....	ix
Daftar Isi .....	xi
Daftar Tabel .....	xiii
Daftar Gambar .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
Ringkasan .....	xvi

## BAB 1 : PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1 Bagi mahasiswa .....	4
1.4.2 Bagi supir taksi.....	4
1.4.3 Bagi Masyarakat .....	4

## BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Tinjauan Tentang Asam Urat.....	5
2.1.1 Sruktur Asam Urat .....	5
2.1.2 Metabolisme Asam Urat .....	5
2.1.3 Penyakit Asam Urat .....	7
2.1.4 Gejala Asam Urat.....	8
2.1.5 Tahapan Asam Urat.....	10
2.1.6 Faktor – Faktor Penyebab Asam Urat.....	11
2.1.7 Makanan Pemicu Asam Urat .....	13
2.1.8 Pantangan Bagi Penderita Asam Urat.....	16
2.2 Tinjauan Tentang Supir Taksi.....	17
2.2.1 Faktor yang menyebabkan kadar asam urat tinggi .....	17

## BAB 3 : METODELOGI PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian.....	19
3.2 Populasi dan Sampel .....	19
3.2.1 Populasi.....	19
3.2.2 Sampel .....	19
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	19
3.3.1 Lokasi Penelitian .....	19

3.3.2 Waktu Penelitian.....	20
3.4 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	20
3.4.1 Variabel Penelitian .....	20
3.4.2 Definisi Operasional.....	20
3.5 Metode Pengumpulan Data .....	20
3.5.1 Pengisian Kusioner dan Uji Pendahuluan .....	21
3.5.2 Prosedur Pemeriksaan Sampel.....	21
3.5.3 Tabulasi Data .....	23
3.6 Metode Analisa Data.....	23
<b>BAB 4 : HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA</b>	
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian .....	25
4.1.1 Gambaran Populasi dan Sampel Penelitian .....	25
4.1.2 Hasil Penelitian .....	25
4.2 Analisis Data .....	27
<b>BAB 5 : PEMBAHASAN .....</b>	<b>29</b>
<b>BAB 6 : KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1 Kesimpulan .....	33
6.2 Saran .....	33
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Surat ijin penelitian

Lampiran 2 : Hasil Pemeriksaan  
Lampiran 3 : Dokumentasi penelitian  
Lampiran 4 : Angket

## **DAFTAR PUSTAKA**

Anonim. *Asam Urat*. 2013.  
<http://adf.ly/4120249/int/http://tubuhfit.blogspot.com/2013/01/hati-hati-dengan-jeroan.html>

[Anonim. \*Asam Urat\*. 2013. http://resepmujarap.blogspot.com/2013/07/melinjo-kesehatanpenyakit.html](http://resepmujarap.blogspot.com/2013/07/melinjo-kesehatanpenyakit.html)

[Anonim. http://id.m.wikipedia.org/wiki/taksi](http://id.m.wikipedia.org/wiki/taksi)

[Anonim. http://www.indosiar.com/ragam/argo-kehidupan\\_21262.html](http://www.indosiar.com/ragam/argo-kehidupan_21262.html)

Badiyanto, dr. Hasan. 2000. *Mengenal Penyakit Asam Urat*. Jakarta : Pustaka Jaya.

<http://pondokibu.com/badan-cepat-lelah.html>

[http://www.bing.com/search?q=genetika asam urat&PC=RIMBINGD&A= results](http://www.bing.com/search?q=genetika+asam+urat&PC=RIMBINGD&A=results)

Ketria, dr. Nyoman. 2009. *Asam Urat : Benarkah Hanya Menyerang Laki – Laki ?*. Yogyakarta : B Frirs.

Misnadiarly. 2007. *Rematik : Asam Urat : Hiperurisemia, Arthritis Gout*. Jakarta : Pustaka Obor Populer.

Muhammad, As'adi. 2011. *Waspada! Asam Urat*, Yogyakarta : Diva Press

Ramadhan, Ahmad. J . 2008. *Seberapa sehatkah hidup anda?* Yogyakarta: Think

Safitri, Astri. 2012. *Deteksi Dini Gejala Pencegahan & Pengobatan ASAM URAT*. Yogyakarta : Pinang Merah.

Saraswati, Sylvia. 2009 *Diet Sehat : untuk Penyakit Asam Urat, Diabetes, Hipertensi, dan Stroke*. Yogyakarta : A + Plus Books.

Susanto, Teguh. 2013. *ASAM URAT Deteksi, Pencegahan, Pengobatan*. Yogyakarta : Buku Pintar.

Soeria, Andjati. 2013. *101 Resep Ampuh Sembuhkan Asam Urat Hipertensi dan Obesitas*. Yogyakarta : Araska.