

## **ABSTRAK**

### **TERAPI URINE**

#### **(STUDI PUSTAKA)**

Intanri Kurniati, 2003. Pembimbing utama : dr Lusiana Darsono., M. Kes  
Pembimbing pendamping : dr Hanna Ratnawati., M. Kes

Kesehatan merupakan hal yang sangat penting dan berharga bagi manusia, sehingga berbagai upaya dilakukan manusia untuk mempertahankannya. Terapi urine merupakan satu upaya dalam menyembuhkan penyakit. Terapi urine yang kini telah menjadi suatu paradigma baru dalam pengobatan modern, perlu mendapat perhatian ilmiah dunia kedokteran. Perkembangan ilmu dan teknologi kedokteran pada saat ini masih terus diupaya untuk mengungkapkan efektifitas pengobatan alternatif terapi urine. Dalam analisis urine Para ahli berhasil menemukan berbagai zat yang dapat digunakan untuk menyembuhkan berbagai macam penyakit. Titik awal perkembangan riset terhadap urine adalah tradisi pengobatan dengan menggunakan urine yang dilakukan di India dan Eropa sejak beberapa ribuan tahun silam. Pengobatan tradisional dengan urine ini masih terus dikembangkan, walaupun beberapa penyakit telah dapat disembuhkan.

Penulisan ini untuk mengetahui pengaruh terapi urine dalam pengobatan dan memperoleh manfaat yang dapat diambil dari penerapan pengobatan dengan urine serta dapat memperluas wawasan farmakologis ilmu kedokteran.

Terapi urine yang kini telah dikenal oleh masyarakat, telah mengalami banyak perkembangan dalam penerapannya. Berbagai penelitian dan riset yang dilakukan oleh para pakar telah menjelaskan efektifitas urine sebagai obat alternatif. Beberapa komponen dari urine yang dapat menyembuhkan penyakit telah berhasil ditemukan, bahkan kini perusahaan-perusahaan farmasi telah membuat berbagai macam obat yang diambil dari ekstrak urine.

Walaupun terapi urine telah dibuktikan dapat menyembuhkan berbagai macam penyakit, hendaknya mahasiswa kedokteran mengetahui sistematika dan cara bagaimana urine dapat dijadikan sebagai salah satu pengobatan alternatif. Sehingga dalam penerapannya benar-benar dapat memberikan manfaat bagi pasien, dan dapat meningkatkan harapan hidup melalui kesembuhan, serta perlu penelitian lebih lanjut dengan uji klinis secara statistikal.

## ***ABSTRACT***

### ***URINE THERAPY***

#### ***(LITERATUR STUDY)***

Intanri Kurniati, 2003. *Especial Counselor:* dr. Lusiana Darsono, M. Kes  
*Guidance Counselor:* dr. Hanna Ratnawati, M. Kes

Health is an essential thing for human being. They do many things to keep up their health. Urine therapy has become a new paradigm in modern medical treatment, it is necessary to see in medical ways. Science and technology development keeps on trying to reveal the effectiveness of alternatif urine therapy, nowadays. The experts have found various vitamins to heal many kind of diseases. The beginning point of research development of urine therapy is the treatment which once used urine as a treatment in India and Europe since several thousand years ago. Traditional urine treatment is still in development, although some of disease are healed.

It is necessary to know the effect of urine therapy by taking urine to be observe and extending pharmacology science.

Urine therapy is well-known nowadays, it has also been changing in its development. The experts found that urine therapy is very effective as an alternative medical treatment.

They also found many kinds of vitamins in human's urine. Pharmacy companies have made many kind of medicine taken from urine extract.

The student should know that, eventhough the urine therapy has shown the effectiveness in healing many kinds of disease, the systematic and the best way to use urine as an alternative medical treatment. It is still important to know better about the implementation of urine therapy. In order to get a better result, on top of that clinical test is needed statically.

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii

### BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Maksud dan Tujuan.....	3
1.4 Kegunaan Studi Pustaka.....	3
1.5 Metodologi Penelitian.....	3
1.6 Lokasi dan Waktu.....	3

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Definisi Urine.....	4
2.1.1 Fungsi Ginjal.....	4
2.1.2 Pembentukan Urine oleh Ginjal.....	5
2.1.3 Makroskopis Urine Normal.....	7
2.1.4 Zat Tunggal yang Terkandung dalam Urine.....	8
2.1.5 Beberapa Manfaat Zat yang Terkandung di Dalam Urine.....	11
2.2 Bagaimana Terapi Urine Dapat Dijadikan Sebagai Pengobatan alternatif.....	12
2.2.1 Hipotesa Cara Kerja Urine Sebagai Obat Alternatif.....	13
2.2.2 Absorpsi Melalui Saluran Cerna.....	18
2.2.3 Absorpsi Melalui kulit.....	18
2.2.4 Reaksi <i>Koten hanno</i> .....	19
2.3 Perbedaan Pengobatan Kedokteran Dengan Terapi Urine.....	21
2.4 Obat Paten dan Kosmetik yang Berasal Dari Ekstrak Air Seni.....	22
2.5 Pengobatan dengan Terapi Urine.....	27
2.5.1 Terapi Urine Internal.....	28
2.5.2 Terapi Urine Eksternal.....	31
2.5.3 Cara Mengambil Urine.....	32
2.5.4 Bentuk Sediaan.....	34
2.5.5 Dosis.....	34
2.6 Bagaimana Mencapai Hasil yang Optimal.....	34

<b>BAB III PEMBAHASAN.....</b>	<b>37</b>
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>41</b>
DAFTAR PUSTAKA.....	42
LAMPIRAN.....	44
RIWAYAT HIDUP.....	45

## **DAFTAR GAMBAR**

2.1 Gambar anatomi ginjal.....	4
2.2 Proses Dasar Ginjal yang Menentukan Komposisi Urine.....	5
2.3 Variasi Individu dalam Proses Penyembuhan .....	20
2.4 Variasi Waktu Relaps pada Setiap individu Tergantung Jenis, Sifat serta Derajat Keparahan.....	20

## **DAFTAR TABEL**

2.1 Kemampuan Filtrasi Zat Berdasarkan Kenaikan Berat Molekul.....	6
2.2 Standar Komposisi Urine Pada Pemeriksaan Rutin Laboratorium yang Diajarkan di Fakultas kedokteran.....	9
2.3 Nutrien Hormonal dan Enzimatis yang Ditemukan Dalam Analisis Urine...	10

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<i>Second World Conference on Urine Therapy, 1999.....</i>	<i>44</i>
Dropper .....	44
Bentuk sediaan.....	44