

**EFEK KOMBINASI KAPSUL ASAM URAT “X” DAN MADU
INFEKSI “Y” TERHADAP KADAR ASAM URAT DARAH
SELAMA DELAPAN MINGGU PADA PENDERITA
HIPERURISEMIA**

Atik Emilliasari, 2010

Pembimbing: (I) Lucia E. Wuryaningsih, (II) dr. Awalia Sp.PD

ABSTRAK

Hiperurisemia adalah tingginya kadar asam urat dalam darah di atas normal yaitu $> 7,0\text{mg/dL}$ untuk pria dan $> 6,0\text{mg/dL}$ pada wanita, yang ditandai dengan adanya rasa pegal atau nyeri dan linu di persendian tulang. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui efektivitas kombinasi kapsul asam urat “X” dan madu infeksi “Y” sebagai obat antihiperurisemia pada manusia. Subyek penelitiannya adalah penderita hiperurisemia baik pria maupun wanita dan telah memenuhi seluruh kriteria subyek yang telah ditetapkan. Pasien uji diberi kombinasi obat herbal (obat tradisional) kapsul asam urat “X” sehari 3 kali dua kapsul dengan dosis 500mg/kapsul dan madu infeksi “Y” sehari 1 kali satu sendok makan. Masing-masing diberi terapi selama 8 minggu. Hasil dari penelitian yang dilakukan diperoleh dari hasil perhitungan statistik dengan metode t-Test dan ANOVA. Kesimpulan akhir diketahui bahwa kombinasi kapsul asam urat “X” dan madu infeksi “Y” pada penderita hiperurisemia dapat menurunkan kadar asam urat secara bermakna.

Kata kunci: Asam Urat , Madu Propolis, Kapsul Asam Urat “X”

**THE PHARMACOLOGY EFFECT OF COMBINATION
CAPSULE URIC ACID “X” AND INFECTION HONEY “Y” AS
ANTIHIPERURISEMIA DURING 8 WEEKS**

Atik Emilliasari, 2010

Advisors: (I) Lucia E Wuryaningsih, (II) dr. Awalia Sp.PD

ABSTRACT

The Research was about hiperuricemia as a higher serum uric acid concentration > 7 mg/dL in men and > 6 mg/dL in women with manifestations about sense of painful in joint. In which generally because is about to test that effect of uric acid capsule, "X" as antihiperurisemia in human combined with infection honey "Y". Subject in this research are the men and women who suffer from hiperurisemia with content Uric Acid more than 7mg/dL for men and more than 6 mg/dL for women. The experiment's group treatment had been given uric acid capsule, "X" two capsule three times daily with dose 500mg/caps combine with infection honey once spoon cup daily before eating. Each group was given teatment during 8 weeks. The results of research was calculated with t-Test and ANOVA method. The final result can be indicate are the capsule uric acid "X" with combine infection honey "Y" can significantly decline uric acid rate for patient with hiperurisemia.

Keyword: Uric Acid Capsule "X", Uric Acid, Infection honey