

HUBUNGAN PEMILIHAN OBAT ANTI NYAMUK DITINJAU DARI TINGKAT  
PENDIDIKAN, PENGETAHUAN IBU RUMAH TANGGA DAN PENDAPATAN  
KELUARGA SERTA KELUHAN YANG DIRASAKAN KELUARGA DI KECAMATAN  
SIMOKERTO KELUHAN SIDODADI SURABAYA TAHUN 2009

Ramadhani, Tiastika Ismi Fauzi

**KKC KK FKM 83/09 Ram h**

**Pembimbing :** Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc

**MOSQUITOES**

**2009**

### **ABSTRAK**

Keberadaan obat nyamuk sangat dibutuhkan untuk melindungi diri dari gigitan nyamuk. Namun, obat nyamuk ini ternyata tidak betul-betul melindungi dan berpotensi menyebabkan gangguan kesehatan yang lebih berat dan berbahaya. Hal ini dikarenakan obat anti nyamuk dibuat dari bahan-bahan kimia yang kurang aman bagi kesehatan. Berdasarkan hal tersebut maka perlu penelitian tentang pemilihan obat anti nyamuk ditinjau dari tingkat pendidikan, pengetahuan, dan pendapatan ibu rumah tangga serta berdasarkan keluhan yang dirasakan. Penelitian ini termasuk dalam penelitian analitik dengan menggunakan metode observasi melalui lembar penilaian dengan kuisioner serta wawancara kepada penduduk kelurahan Sidodadi kecamatan Simokerto khususnya ibu-ibu rumah tangga di kelurahan Sidodadi kecamatan Simokerto. Variabel bebas pada penelitian ini adalah tingkat pendidikan, pengetahuan dan pendapatan ibu rumah tangga serta keluhan yang dirasakan. Sedangkan variabel terikat pada penelitian ini adalah pemilihan obat anti nyamuk.

Hasil penelitian tentang ‘Pemilihan Obat Anti Nyamuk Ditinjau dari Tingkat Pendidikan, Pengetahuan dan Pendapatan Ibu Rumah Tangga Serta Keluhan yang Dirasakan Di Kelurahan Sidodadi Kecamatan Simokerto Surabaya’ maka dapat disimpulkan bahwa faktor yang berhubungan terhadap pemilihan obat anti nyamuk adalah faktor pendidikan, Uji statistik yang digunakan yaitu *uji Spearman dengan hasil*  $p = 0,011 \leq \alpha = 0,05$  sedangkan faktor keluhan yang dirasakan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap pemilihan obat anti nyamuk pada ibu rumah tangga di kelurahan Sidodadi kecamatan Simokerto Surabaya.

Oleh sebab itu disarankan perlu ditingkatkan pengetahuan masyarakat khususnya ibu rumah tangga di wilayah kelurahan Sidodadi kecamatan Simokerto Surabaya dalam pemilihan obat anti nyamuk yang lebih poten dan aman dan perlu ditingkatkan pengawasan terhadap peredaran obat anti nyamuk yang beredar dimasyarakat sehingga mengurangi keluhan masyarakat pada pemakaian obat anti nyamuk.

**Kata Kunci:** Obat Anti Nyamuk, Pendidikan, Pengetahuan, Pendapatan, Keluhan yang dirasakan

## ABSTRACT

The existence of mosquito's control are needed for self defense from mosquito's bite. Unfortunately, the control does not really gives a protection and potentially harm human life more dangerous. In this case, the control made from chemical materials which is does not safe for health. According to those reason, it is therefore needs a research about direction to choose a mosquito's control with considering to the educational background, knowledge, family income, and also according to the complaint that emerge. This research considered as analitic observation by using observation method through research form using questioner and interview the society in Kelurahan Sidodadi Kecamatan Simokerto especially for the housewives. The free variable for this research are educational background, knowledge, family income, and the complaint emerge. Whereas the fix variable in this research is the direction to choose mosquito's control

The result of the research about the direction of choosing mosquito's control considering the educational background, knowledge, family income, and also according to the complaint emerges in Kelurahan Sidodadi Kecamatan Simokerto Surabaya". The statistic test which was taken is *Spearman test* with the following result  $p = 0,011 \leq \alpha = 0,05$  whereas the complaint that emerged does not affected significantly to the housewives choice of mosquito control in Kelurahan Sidodadi Kecamatan Simokerto Surabaya.

Furthermore, society's knowledge need to be developed especially for the housewives in Kelurahan Sidodadi Kecamatan Simokerto Surabaya in choosing mosquito control which is more useful and safe and also need to be developed the circulation of mosquito control in the society so it can reduce the complaint of society in purchasing mosquito control.

Keywords: mosquito's control, education, income, the complaint emerge.