

## Hubungan perilaku dengan prevalensi hipertensi pada masyarakat kota Ternate tahun 2008 = Association between behavior and prevalence of hypertension among Ternate citizens in 2008

Bambang Dwiputra, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=122948&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Hipertensi merupakan masalah penting dalam kesehatan masyarakat secara global. Penelitian ini bertujuan mengetahui prevalensi hipertensi pada masyarakat kota Ternate dan menyelidiki hubungan antara perilaku masyarakat dengan prevalensi hipertensi. Sebuah studi potong lintang dilakukan pada penduduk berumur lebih dari 20 tahun di 3 kecamatan kota Ternate. Pengambilan sampel dilakukan dengan metode multi-stage random sampling. Secara umum, 32,6% dari populasi dewasa masyarakat kota Ternate mengidap hipertensi. Terdapat hubungan bermakna antara kebiasaan merokok ( $p=0,001$ ), kebiasaan mengudap Chiki ( $p=0,007$ ) dan mengudap gorengan ( $p=0,032$ ) dengan prevalensi hipertensi. Dibandingkan dengan prevalensi hipertensi nasional, prevalensi hipertensi pada masyarakat kota Ternate masih terbilang tinggi.

.....Hypertension is an important public-health challenge worldwide. This research aims to estimate the current prevalence of hypertension in Kota Ternate and to determine the correlation between behavior and prevalence of hypertension in adult population. A cross-sectional study was conducted to citizens over 20 years old in three sub districts of Kota Ternate. Research samples were selected through a multi-stage random sampling. Overall, 32.6% of adult population in Ternate had hypertension. We found significant correlations between prevalence of hypertension and smoking status ( $p=0,001$ ); snacks consumption [Chiki ( $p=0,007$ ) and fried food ( $p=0,032$ )]. Comparing to the national prevalence of hypertension launched by Ministry of Health, the local prevalence in Ternate was still high.