

**BEBERAPA FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TIMBULNYA HIPERTENSI: STUDI
KELOMPOK PENDUDUK KELURAHAN PEDALANGAN KECAMATAN SEMARANG
SELATAN**

ANNA MARIA SIRAIT -- G101860033
(1988 - Skripsi)

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan faktor-faktor yang diduga mempengaruhi timbulnya hipertensi.

Penelitian ini merupakan studi Cross Sectional dengan metode survei. Sampel diambil secara purposive multistage systematic random sampling dengan menggunakan rumus minimum sampel untuk populasi terbatas. Umur sampel adalah 20 tahun atau lebih yang terdiri atas 48 orang pria dan 89 orang wanita. Pengambilan data primer dilakukan dengan wawancara dengan menggunakan formulir kuesioner dan melakukan pengukuran/penimbangan terhadap tekanan darah, berat badan dan tinggi badan.

Dengan menggunakan kriteria hipertensi dari WHO (1978) diperoleh prevalensi hipertensi sebesar 15,3% yang terdiri atas 16,7% pria dan 14,6% wanita. Sebagian besar dari hipertensi ini termasuk hipertensi ringan (81,0%).

Dari hasil penelitian didapatkan juga:

1. Hubungan yang bermakna antara umur dengan hipertensi.
2. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara jenis kelamin dengan hipertensi.
3. Terdapat hubungan yang bermakna antara obesitas, konsumsi garam dengan hipertensi
4. Tidak ditemukannya hubungan antara keturunan, pekerjaan dengan hipertensi.

Kata Kunci: HIPERTENSI