

## Beberapa faktor risiko yang berhubungan dengan Hipertensi di Kelurahan Jagakarsa Tahun 2007

Desyana Endarti Hendraswari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=123490&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Hipertensi merupakan penyakit kronik akibat gangguan sistem sirkulasi darah kini masih menjadi masalah dalam kesehatan masyarakat. Dampak dari penyakit hipertensi ini apabila tidak ditanggulangi dengan baik menimbulkan masalah besar bagi kehidupan seseorang oleh karena komplikasi yang ditimbulkannya seperti stroke, infark miokardial, gagal ginjal, sampai kematian akibat ?krisis hipertensi? (situasi yang gawat akibat peninggian tekanan darah yang tiba-tiba).

Tujuan penelitian ini adalah mengetahui proporsi dan faktor risiko yang berhubungan dengan hipertensi pada masyarakat yang tinggal di Kelurahan Jagakarsa Tahun 2007. Desain penelitian yang digunakan adalah cross-sectional berdasarkan data screening test jantung di Puskesmas Kecamatan Jagakarsa. Sampel dalam penelitian ini 444 responden usia 20 tahun ke atas.

Proporsi hipertensi di Kelurahan Jagakarsa adalah 57,9%. Responden terbanyak adalah responden dengan usia lebih dari 40 tahun (73,9%), perempuan (75%), status IMT normal (77,7%), tidak merokok (96,6%), bukan penderita diabetes (99,1%), dan tidak melakukan aktivitas fisik (88,7%).

Terdapat hubungan bermakna pada faktor risiko umur dengan hipertensi, PR=2,3 (95% CI 1,9-2,7). Faktor risiko IMT dengan hipertensi PR= 1,4 (95% CI 1,2-1,6). Hubungan tidak bermakna secara statistik terdapat pada hubungan antara jenis kelamin, merokok, diabetes melitus, aktivitas fisik dengan hipertensi. Dari hasil penelitian ini disimpulkan bahwa faktor risiko yang berhubungan dengan hipertensi di Kelurahan Jagakarsa adalah variabel umur dan variabel IMT.