



## ABSTRAK

**Universitas  
Esa Unggul**

UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
 FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
 PROGRAM STUDI ILMU GIZI  
 SKRIPSI, FEBUARI 2015

DEWI NOVITASARI

**ANALISIS PERBEDAAN ASUPAN LEMAK (MUFA), KALSIUM, INDEKS MASSA TUBUH, DAN HIPERTENSI BERDASARKAN TIPE DAERAH PADA WANITA POSTMENOPAUSE DI PULAU SUMATERA (ANALISIS DATA SEKUNDER RISKESDAS 2007)**

xiv, VI Bab, 126 Halaman, 13 Tabel, 7 Grafik, 3 Gambar

**Latar Belakang:** Hasil Riskesdas 2007 menunjukkan prevalensi kejadian Hipertensi sebesar 29,8%. Berdasarkan jenis kelamin, wanita menderita Hipertensi lebih banyak dibandingkan dengan laki-laki. Asupan lemak (MUFA), dan kalsium yang cukup diketahui dapat mencegah terjadinya Hipertensi.

**Tujuan Penelitian:** Mengetahui perbedaan asupan lemak (MUFA), kalsium, indeks massa tubuh, dan Hipertensi berdasarkan tipe daerah pada wanita postmenopause di Pulau Sumatera.

**Metode Penelitian:** Data yang digunakan merupakan data sekunder RISKESDAS 2007, dengan pendekatan *cross sectional*. Jumlah seluruh sampel wanita postmenopause (usia 50-54 tahun) yang diteliti ( $n=2107$ ). Pengujian statistik menggunakan uji *t-test Independent*.

**Hasil:** Rata-rata usia wanita postmenopause di Pulau Sumatera adalah 51 tahun 2 bulan, sebagian besar tinggal di wilayah perdesaan (59,0%) dan perkotaan (41,0%). Rata-rata asupan lemak (MUFA) sebesar 7,99 g ( $\pm 5,738$  g), kalsium sebesar 217,51 mg ( $\pm 164,356$  mg). Rata-rata indeks massa tubuh wanita postmenopause yang diteliti sebesar 24,12 Kg/m<sup>2</sup> ( $\pm 2,5$  Kg/m<sup>2</sup>). Sebanyak 46,4% ( $n=980$ ) wanita postmenopause di Pulau Sumatera menderita Hipertensi. Berdasarkan hasil uji statistik, terdapat perbedaan indeks massa tubuh berdasarkan kejadian Hipertensi ( $p<0,05$ ). Tidak terdapat perbedaan asupan lemak (MUFA) dan kalsium berdasarkan kejadian Hipertensi ( $p\geq0,05$ ). Tidak terdapat perbedaan asupan kalsium berdasarkan tipe daerah ( $p\geq0,05$ ) dan terdapat perbedaan asupan lemak (MUFA) dan indeks massa tubuh berdasarkan tipe daerah ( $p<0,05$ ).

**Kesimpulan:** Modifikasi gaya hidup lebih sehat dengan memperhatikan asupan kalsium, vitamin D dan meningkatkan aktifitas fisik guna mencegah peningkatan tekanan darah yang berlangsung lebih cepat pada wanita postmenopause baik yang tinggal di daerah perkotaan dan perdesaan karena berkurangnya hormon esterogen.

Kata Kunci: MUFA, Kalsium, IMT, Hipertensi, Tipe Daerah

Daftar Bacaan: 218 (1990-2014)