

## INTISARI

Stroke sebagai penyakit serebrovaskuler menempati urutan ketiga penyakit penyebab kematian. Proporsi stroke dan mortalitas meningkat setiap tahunnya dan kejadian stroke meningkat seiring dengan meningkatnya umur. Setiap kelompok umur memberikan gambaran yang berbeda untuk type stroke, faktor resiko, kejadian stroke ulang. Umur sebagai salah satu faktor resiko yang tidak dapat diubah memberikan gambaran distribusi kejadian stroke yang bermakna.

Penelitian ini dilakukan dengan metode non eksperimental survey deskriptif dengan pengukuran kuantitatif pada pasien stroke di RSUD PKU Muhammadiyah Yogyakarta periode 1 Januari 2003 sampai dengan 31 Desember 2003. Semua data yang dapat diidentifikasi dianalisa secara kuantitatif sehingga didapat gambaran persentase besarnya setiap variabel penelitian.

Dari 233 pasien stroke didapat kejadian stroke terbesar terjadi pada kelompok umur 55-64 tahun sebanyak 27,04%. Stroke iskemik menempati proporsi terbesar dengan 74,25% dibandingkan dengan stroke hemoragik yang hanya 25,75%. Hipertensi pada pasien stroke merupakan faktor resiko yang paling banyak menyebabkan stroke yaitu sebesar 81%. Stroke ulang terjadi sebanyak 9,5% dari seluruh pasien. Terdapat perbedaan mencolok antara kejadian stroke ulang hemoragik dan stroke ulang iskemik. Stroke ulang iskemik terjadi terbesar yaitu sebesar 8,14%. Sedangkan stroke ulang hemoragik hanya sebesar 1,36%. Kejadian stroke bertambah seiring dengan bertambahnya umur. Didapatkan stroke banyak terjadi pada kelompok umur usia lanjut (55 tahun keatas) yaitu sebesar 75%. Proporsi pasien dengan umur dibawah 55 tahun (59 pasien) sebanyak 37% menderita stroke hemoragik dan 63% pasien stroke iskemik. Ini berarti proporsi stroke iskemik 1,6 kali lebih besar. Angka ini semakin meningkat pada pasien di atas 55 tahun (174 pasien), proporsi stroke iskemik adalah sebesar 78% (136 pasien) dan proporsi stroke hemoragik 22% (38 pasien), maka proporsi stroke iskemik adalah 3,5 kali lebih besar pada pasien di atas 55 tahun.

*Kata Kunci: stroke, umur, faktor resiko.*