

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Stroke dibagi menjadi dua yaitu ada stroke hemoragik dan stroke non – hemoragik atau iskemik, yang merupakan salah satu penyebab kematian tertinggi dan disabilitas di dunia. Stroke iskemik diartikan sebagai infark dari otak, medulla spinalis atau retina. Sedangkan pembuluh darah yang pecah oleh karena stres di jaringan otak ataupun cedera internal adalah penyebab stroke hemoragik.^{1,2}

Berdasarkan peringkat penyebab kematian terbanyak di Indonesia, terbukti stroke menduduki penyebab kematian nomor satu di Indonesia, peringkat ke-2 yaitu penyakit jantung, peringkat kematian tertinggi ke-3 yaitu diabetes melitus dan penyebab kematian tertinggi ke-4 di Indonesia adalah hipertensi.³

Diketahui bahwa ada beberapa faktor risiko penyebab stroke yang salah satunya adalah diabetes melitus, dimana diabetes ini adalah salah satu faktor risiko mayor yang bisa menimbulkan stroke. Selain diabetes melitus, faktor risiko mayor lainnya pada stroke ada hipertensi dan jantung.^{4,5} Diabetes melitus juga memiliki faktor risiko yaitu kolesterol, merokok, konsumsi alkohol, hipertensi, obesitas, genetik atau faktor keturunan dan masih banyak lagi.^{6,7}

Oleh sebab itu, dari hal – hal tersebut peneliti tertarik untuk meneliti dan mengetahui profil pasien stroke dengan hipertensi, jantung dan diabetes melitus di RSUD (Rumah Sakit Umum) UKI periode Januari 2020 – Juli 2022.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian di atas maka rumusan masalah yang muncul yaitu:

Bagaimana profil pasien dengan hipertensi, jantung dan diabetes melitus dapat menimbulkan stroke di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022?

1.3 Tujuan Penelitian

1.3.1 Tujuan Umum

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui profil pasien stroke dengan hipertensi, jantung dan diabetes melitus di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022.

1.3.2 Tujuan Khusus

- Mengetahui profil pasien stroke iskemik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan klasifikasi stroke
- Mengetahui profil pasien stroke hemoragik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan klasifikasi stroke
- Mengetahui profil pasien stroke iskemik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan jenis kelamin
- Mengetahui profil pasien stroke hemoragik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan jenis kelamin
- Mengetahui profil pasien stroke iskemik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan kelompok usia
- Mengetahui profil pasien stroke hemoragik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan kelompok usia
- Mengetahui profil pasien stroke iskemik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan hipertensi
- Mengetahui profil pasien stroke hemoragik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan hipertensi
- Mengetahui profil pasien stroke iskemik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan jantung

- Mengetahui profil pasien stroke hemoragik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan jantung
- Mengetahui profil pasien stroke iskemik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan diabetes melitus
- Mengetahui profil pasien stroke hemoragik di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022 berdasarkan diabetes melitus

1.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Bagi Penulis

Menambah ilmu, wawasan, dan pengalaman mengenai pasien stroke dengan hipertensi, jantung dan diabetes melitus di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022, sehingga peneliti dapat berbagi ilmu berdasarkan penelitiannya baik materi maupun proses pembuatan skripsi.

1.4.2 Bagi Institusi

Menambah referensi untuk dokter dan calon dokter khususnya Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia tentang profil pasien stroke dengan hipertensi, jantung dan diabetes melitus untuk sebagai bahan bacaan maupun mengembangkan ilmu pengetahuan.

1.4.3 Bagi Masyarakat

Sebagai bahan informasi kepada penduduk atau masyarakat, serta bahan masukan bagi instansi kesehatan maupun pendidikan sehingga masyarakat lebih mengetahui tentang pasien stroke dengan hipertensi, jantung dan diabetes melitus di RSUD UKI periode Januari 2020 – Juli 2022.