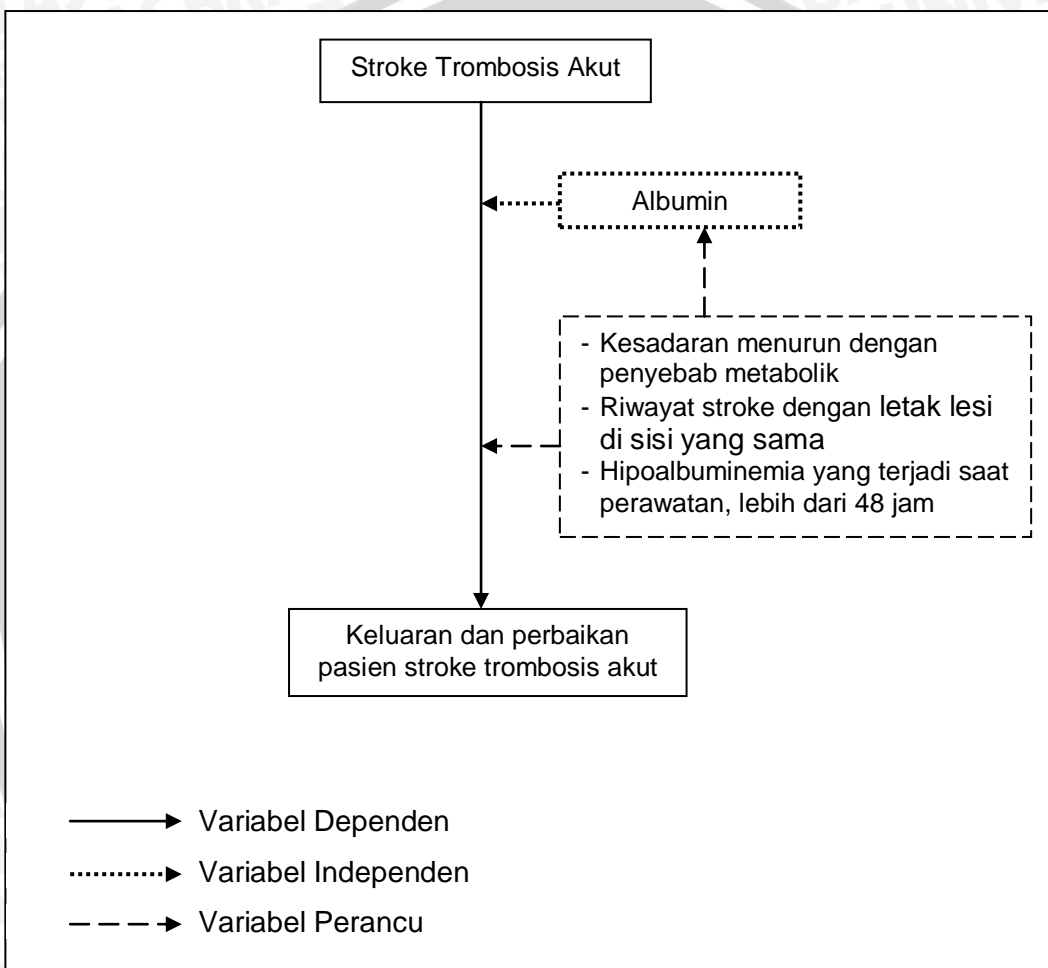


BAB 3

KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS

3.1 Kerangka Konsep Penelitian



Kerangka konsep penelitian ini adalah mengamati kadar serum albumin dan pengaruhnya terhadap keluaran dan perbaikan pasien stroke trombosis akut. Penelitian ini dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor yaitu kesadaran menurun dengan penyakit metabolik seperti sepsis, gagal hati, gagal ginjal, diabetes mellitus dengan komplikasi koma hiperglikemia; diperkirakan akan mempengaruhi jumlah dan fungsi albumin, keluaran, dan perbaikan pasien stroke trombosis akut. Riwayat stroke dengan letak lesi di sisi yang sama



diperkirakan dapat menghasilkan skor NIHSS yang perbedaannya kurang bermakna dibandingkan dengan skor NIHSS pada serangan pertama. Hipoalbuminemia yang terjadi saat perawatan lebih dari 48 jam akan mendapatkan koreksi dan tatalaksana yang sesuai dengan prosedur di RSSA Malang, sehingga diperkirakan akan mempengaruhi hasil penelitian.

### 3.2 Hipotesis Penelitian

Hipotesis penelitian ini adalah:

1. Terdapat perbedaan keluaran pasien stroke trombosis akut yang diukur dengan NIHSS antara yang mengalami hipoalbuminemia dan kadar serum albumin normal.
2. Terdapat perbedaan perbaikan pasien stroke trombosis akut yang diukur dengan NIHSS antara yang mengalami hipoalbuminemia dan kadar serum albumin normal.