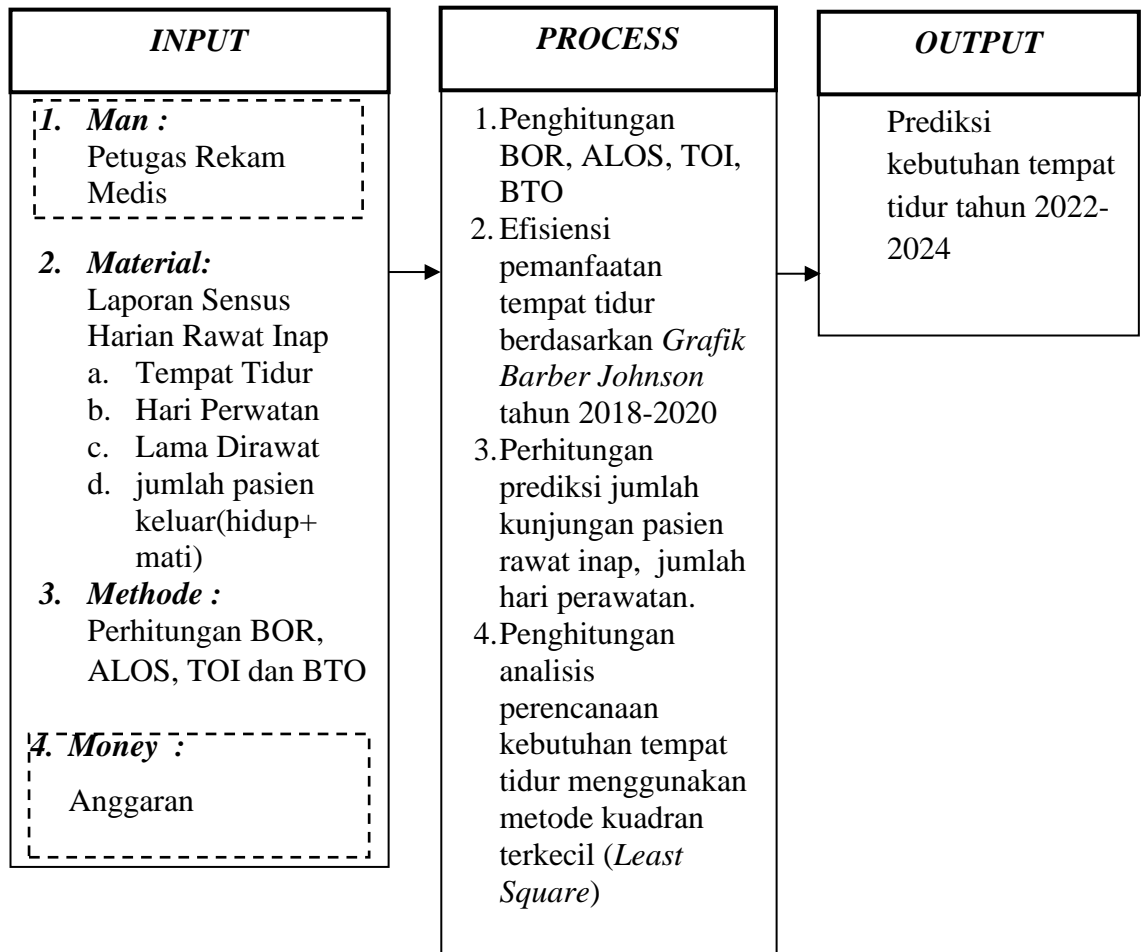


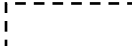
BAB 3

KERANGKA KONSEPTUAL

3.1 Kerangka Konseptual Penelitian



 = diteliti

 = tidak diteliti

Gambar 2.1 Kerangka Konsep

3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual

Dari gambar 3.1 dapat dijelaskan bahwa input dalam penelitian ini didapat dari rekapitulasi sensus harian Rawat Inap Rumah Sakit TNI AU Soemitro tahun 2018-2020 yang meliputi jumlah TT tersedia, periode waktu, hari perawatan, jumlah pasien keluar (hidup + mati) untuk dilakukan perhitungan BOR, ALOS, TOI, dan BTO, proses pada penelitian ini adalah melakukan perhitungan BOR, ALOS, TOI, dan BTO sesuai dengan rumus yang telah ada dan pembuatan grafik *Barber Johnson*, selanjutnya dilakukan pengolahan (*process*) data yang melakukan efisiensi pemanfaatan tempat tidur berdasarkan Grafik *Barber Johnson* tahun 2018-2020, perhitungan prediksi jumlah kunjungan pasien Rawat Inap dan jumlah hari Rawat Inap, setelah itu menghitung analisis perencanaan jumlah kebutuhan tempat tidur menggunakan metode *Least Square* untuk tahun 2022-2024

Setelah dilakukan pengolahan data akan keluar hasil (*output*) yaitu hasil mengetahui prediksi perencanaan jumlah kebutuhan tempat tidur dengan melihat jumlah pasien Rawat Inap untuk tahun 2022-2024.