



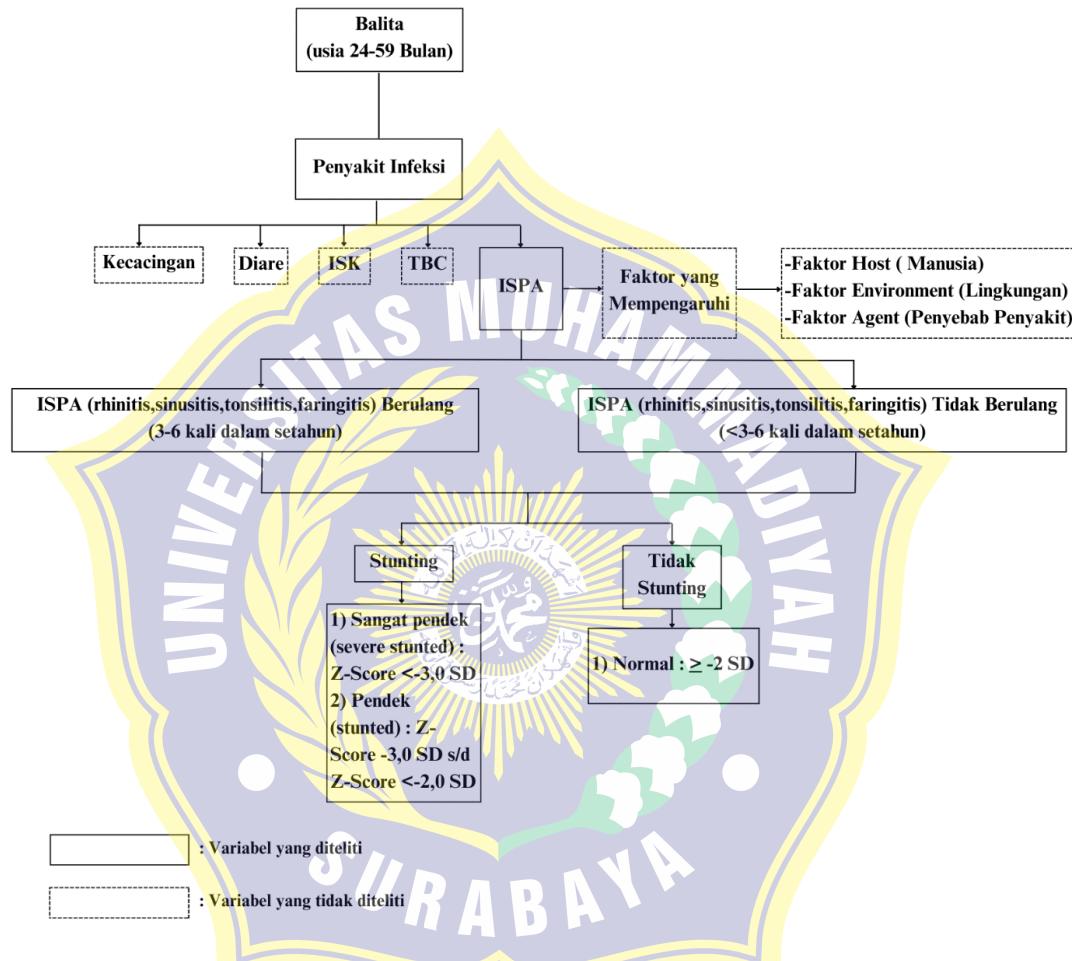
BAB 3

KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN

BAB 3

KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN

3.1 Kerangka Konseptual



3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual

Dalam kerangka konsep penelitian ini akan mengambil sasaran balita dengan usia 24-59 bulan di Desa Jabungsisir Kabupaten Probolinggo dengan 5 titik posyandu. Dari balita usia 24-59 bulan dicari yang menderita penyakit infeksi. Penyakit infeksi ada banyak macamnya, diantaranya adalah kecacingan, diare,

infeksi saluran kemih (ISK), *tuberculosis* (TBC) dan infeksi saluran pernapasan akut (ISPA). Dalam penelitian ini berfokus pada salah satu penyakit infeksi, yaitu infeksi saluran pernapasan akut (ISPA). ISPA dipengaruhi oleh tiga faktor yakni faktor *host* (manusia), terdiri dari jenis kelamin anak balita, berat badan lahir, pendidikan ibu. Faktor *environment* (lingkungan), terdiri atas ventilasi, jenis lantai rumah, jenis bahan bakar untuk memasak, kebiasaan merokok anggota keluarga, penyuluhan dan faktor *agent* (penyebab penyakit), yakni mikroorganisme virus, bakteri, dan jamur. ISPA dibagi menjadi dua yaitu infeksi saluran pernapasan akut bagian atas dan bawah. Pada penelitian yang akan dilakukan berfokus pada infeksi saluran pernapasan bagian atas seperti rhinitis, sinusitis dan faringitis karena banyaknya balita dengan keluhan umum batuk, pilek dan demam. ISPA dapat terjadi secara berulang dan tidak. ISPA berulang terjadi ketika dalam setahun, balita mengalami 3-6 episode ISPA. Sedangkan ISPA tidak berulang terjadi ketika balita mengalami lebih dari 3-6 kali episode ISPA dalam setahun. Dari balita dengan ISPA berulang dan tidak berulang akan dilakukan pengukuran antropometri PB/U sesuai *growth chart WHO* untuk dikelompokkan menjadi balita stunting pendek (*stunted*) dan sangat pendek (*severe stunted*) dan normal (*non-stunted*).

3.3 Hipotesis Penelitian

H0: Tidak ada hubungan antara ISPA berulang dengan kejadian stunting pada balita

H1: Ada hubungan antara ISPA berulang dengan kejadian stunting pada balita

