

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kesehatan merupakan hal yang sangat penting untuk mendukung perkembangan dan pembangunan suatu negara baik dari segi sosial, ekonomi, maupun budaya. Kondisi penduduk yang kesehatannya baik dapat meningkatkan Sumber Daya Manusia (SDM). Dalam Undang-Undang Nomor 36 tahun 2009 Pasal 1 tentang kesehatan ditetapkan bahwa kesehatan adalah keadaan sehat, baik secara fisik, mental, spiritual maupun sosial yang memungkinkan setiap orang untuk hidup produktif sosial dan ekonomis.

Bayi merupakan individu yang berusia 0-12 bulan yang ditandai dengan pertumbuhan dan perkembangan yang cepat serta disertai dengan perubahan dalam kebutuhan zat gizi [2]. Masa bayi adalah masa yang rentan terhadap serangan penyakit karena bayi memiliki daya tahan tubuh yang rendah. Masalah kesehatan bayi merupakan masalah utama dalam bidang kesehatan. Untuk itu diperlukan perhatian khusus dari orang tua agar kesehatan bayinya tidak terganggu. Pengasuhan dan perlakuan yang kurang baik terhadap bayi akan menimbulkan masalah pada kesehatan bayi. Hal ini tidak terlepas dari perkembangan bayi dalam kandungan.

Kesehatan ibu hamil sangat berpengaruh terhadap kesehatan bayinya. Pemeriksaan kandungan yang rutin serta melakukan hal-hal yang dianjurkan saat hamil akan berpengaruh kepada kondisi bayi yang akan lahir. Contohnya, ibu hamil yang melaksanakan program K1, dan K4 selama masa kehamilan [2].

Selain itu, saat proses persalinan sebaiknya dibantu oleh tenaga kesehatan agar persalinan dapat berlangsung lancar dan jika pun ada masalah, maka ibu dan bayi akan segera menerima tindakan medis.

Kesehatan bayi ini dapat diamati dari berbagai variabel. Berdasarkan data dari profil kesehatan terdapat banyak sekali variabel yang mempengaruhi kesehatan bayi di Indonesia. Oleh karena itu, pada penelitian ini digunakan analisis faktor untuk menganalisa variabel-variabel tersebut sehingga menghasilkan indikator-indikator yang memuat informasi mengenai kesehatan bayi [13]. Indikator yang terbentuk inilah yang akan menjadi dasar dalam menentukan kesehatan bayi.

Analisis faktor merupakan salah satu bagian dalam analisis data multivariat. Kegunaan utama analisis faktor adalah mereduksi sejumlah variabel menjadi lebih kecil jumlahnya. Hal ini dilakukan dengan melihat interdependensi beberapa variabel yang dapat dijadikan satu yang disebut faktor sehingga ditemukan faktor-faktor yang dominan untuk dianalisis lebih lanjut [13]. Dalam penelitian ini, analisis faktor digunakan dalam menentukan indikator kesehatan bayi di Indonesia dengan menggunakan *software* SPSS versi 17.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah tersebut, maka dapat dirumuskan permasalahan pada penelitian ini yaitu bagaimana menentukan indikator-indikator kesehatan bayi di Indonesia dengan menggunakan analisis faktor.

1.3 Pembatasan Masalah

Pada penelitian ini data yang diambil adalah data tentang indikator kesehatan bayi di Indonesia dimana variabel-variabelnya diperoleh berdasarkan profil data kesehatan Republik Indonesia pada tahun 2013 sampai 2014.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah menentukan indikator-indikator kesehatan bayi di Indonesia tahun 2013-2014 dengan menggunakan analisis faktor.

1.5 Sistematika Penulisan

Secara keseluruhan, penulisan penelitian ini terdiri dari lima bab. Bab I pendahuluan yang memuat latar belakang masalah, rumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan penelitian serta sistematika penulisan. Bab II landasan teori yang menjelaskan dan menguraikan teori-teori analisis faktor yang menjadi dasar untuk membahas bab-bab selanjutnya. Bab III metode penelitian memuat sumber data, variabel data, serta teknik pengolahan data indikator kesehatan bayi dengan menggunakan metode analisis faktor. Bab IV pembahasan, yang menjelaskan tentang identifikasi, analisis serta interpretasi terhadap pengolahan data indikator kesehatan bayi dengan menggunakan analisis faktor. Bab V penutup yang berisi kesimpulan dari hasil penelitian dan saran bagi peneliti berikutnya yang terkait dengan topik yang dikaji.