

Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kematian Balita di Indonesia Tahun 2012-2017 (Analisis SDKI 2017) = Determinants of Under-Five Mortality in Indonesia from 2012-2017 (Indonesia Demographic and Health Surveys Analysis)

Sicilia Katherina Levieren, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920519707&lokasi=lokal>

Abstrak

Angka kematian balita digunakan untuk mengukur kelangsungan hidup pada anak dan juga merefleksikan kondisi sosial, ekonomi dan lingkungan di mana anak-anak hidup. Angka kematian balita di Indonesia masih cukup tinggi yaitu 32 per 1.000 kelahiran hidup, sehingga angka kematian balita di Indonesia belum mencapai target yang ditetapkan oleh Sustainable Development Goals (SDGs) yaitu 25 per 1.000 kelahiran hidup. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan kematian balita di Indonesia dari tahun 2012 sampai dengan tahun 2017 dengan desain studi cross sectional dan menggunakan data sekunder Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia 2017. Analisis dilakukan pada seluruh sampel anak terakhir dengan usia 0-59 bulan yang tinggal dengan ibu terpilih sebagai responden. Hasil analisis dengan uji logistik ganda adalah proporsi kematian balita di Indonesia sebesar 1,1% dengan variabel paling berhubungan dominan yaitu riwayat pemberian ASI (AOR: 22.84, 95% CI: 15.71-33.20) dan hubungan yang signifikan didapatkan pada status pekerjaan ibu, jenis bahan bakar masak, kelompok usia ibu, jenis kelamin balita, dan berat badan lahir. Oleh karena itu, dibutuhkan adanya pelayanan dan promosi kesehatan pada ibu agar dapat mempersiapkan kehamilan seperti informasi tentang pemenuhan nutrisi yang dibutuhkan saat masa kehamilan agar dapat mencegah balita lahir prematur, meningkatkan pelayanan imunisasi, dan juga peningkatan pengetahuan tentang jenis bahan bakar masak tidak aman yang mengakibatkan penyakit pada anak hingga berakhir kematian.

.....The under-five mortality rate has been used to measure child survival and also reflects the social, economic, and environmental conditions where children live. The under-five mortality rate in Indonesia is still high which is 32 per 1,000 live births, means the under-five mortality rate in Indonesia has not yet been reached the target by the Sustainable Development Goals (SDGs), which is 25 per 1,000 live births. This study aims to identify the determinants of under-five mortality in Indonesia from 2012 to 2017 with a cross-sectional study design and apply secondary data from the 2017 Indonesian Demographic and Health Surveys. The analysis will be performed on all last child of age 0-59 months living with the mother who selected as the respondent. The results of the analysis followed by a multiple logistic regression test shows that the proportion of under-five mortality in Indonesia is 1.1% with the variable that has the biggest correlation is the history of breastfeeding (AOR: 22.84, 95% CI: 15.71-33.20) and a significant correlation also found between mother's employment status, type of cooking fuel, age of mother, sex of the child, and birth weight. Therefore, there is need a health services and promotion for mothers so they can prepare the pregnancy such as information about fulfilling the nutrition needed during pregnancy to prevent babies born prematurely, improve immunization services, and also increasing knowledge about the types of unsafe cooking fuels that cause disease in children until it ends a dead.