

# Pengaruh Pendapatan Per Kapita, Illiteracy Rate, Pengeluaran Kesehatan Dan Staf Kesehatan Terlatih Terhadap Infant Mortality Rate Di Indonesia Tahun 1980-2016 = The Influence of Per capita Income, Illiteracy Rate, Health Expenditure, and Skilled Health Staff to Infant Mortality Rate in Indonesia During 1980-2016

Sahril Kasim, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20468387&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

### <b>ABSTRAK</b><br>

Angka Kematian Bayi merupakan salah satu indikator penting dalam bidang kesehatan yang dapat digunakan untuk mengukur kesejahteraan sosial ekonomi masyarakat sebab bayi sangat sensitif terhadap perubahan lingkungan sekitar. Jika masyarakat memiliki standar kehidupan yang buruk, maka bayi akan merespon lebih cepat dibanding kelompok usia lainnya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh variabel sosial ekonomi terhadap angka kematian bayi di Indonesia. Dengan menggunakan korelasi Pearson, diperoleh hasil hubungan yang signifikan antara pengeluaran kesehatan, pendapatan perkapita, angka buta huruf serta staf kesehatan terampil terhadap IMR pada level signifikansi 5 . Dengan menggunakan analisis regresi linear majemuk ditemukan bahwa variabel pengeluaran kesehatan, pendapatan perkapita, angka buta huruf serta staf kesehatan terampil secara parsial maupun simultan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap angka kematian bayi pada alpha sebesar 5 . Berdasarkan hasil tersebut maka penulis menyimpulkan bahwa untuk menekan angka kematian bayi di Indonesia, pemerintah perlu untuk melakukan beberapa perbaikan diantaranya; menyediakan institusi pendidikan khusus ibu dan anak untuk menciptakan tenaga kesehatan terampil, meningkatkan kontrol terhadap alokasi dana kesehatan, merancang kebijakan untuk mengontrol demografi di Indonesia serta menekan angka buta huruf terutama bagi para wanita di pedesaan.

<hr>

### <b>ABSTRACT</b><br>

An infant mortality rate is one of the most important health indicator to measure socio economic well being of the society since the baby is very sensitive to the environmental changes. If the society has a bad standard of living so the baby will quickly responds compare to other age groups. The objective of this research is to examine the influence of socio economic variables to infant mortality rates in Indonesia. By using Pearson s correlation it reveals that there is a strong and significant correlation between per capita income, health expenditure, skilled health staff, illiteracy rate to infant mortality rates at 5 level of significance. By using multiple linear regressions the author foundout that health expenditure, percapita income, illiteracy rate and skilled health staff are both simultaneously and partially significant at 5 level of significance. Throughout this findings the author concludes that the government need to do few improvements in accordance to reduce infant mortality rates in Indonesia, such as increasing the availability of special educational institutions of parental and baby health cares, increasing the control of health expenditure and ensure the effectiveness of health budget allocation, preparing for a better demography policy to control the population problem and suppress the woman illiteracy rates, especially in rural areas.