

# BEBERAPA FAKTOR RISIKO KEMATIAN NEONATAL DI KABUPATEN BANTUL TAHUN 2000

DIANA SETYAWATI RAHAYU -- E2A299010  
(2001 - Skripsi)

Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui beberapa faktor risiko kematian neonatal dan memperoleh faktor yang dominan sebagai penyebab kematian neonatal serta membentuk suatu model regresi logistik untuk memprediksikan probabilitas kematian neonatal.

Penelitian ini ergonomis penelitian survei Explanatory dengan rancangan penelitian kasus kontrol dan dengan pendekatan retrospektif. Sampel 170 ibu yang melahirkan bayi pada th 2000, terbagi dalam 2 kelompok yaitu 85 sampel kasus dan 85 sampel kontrol.

Pengambilan sampel secara acak sederhana. Analisis data meliputi analisis univariat, bivariat dan multivariat.

Kesimpulan yang dipetik dari penelitian adalah hampir 2/3 proporsi kematian neonatal dilahirkan oleh ibu yang berpendidikan <9 th, lebih dari separuh mempunyai pendapatan keluarga <UMR, hampir ? proporsi dilahirkan oleh ibu berumur 20-35 th, kurang dari dua pertiga proporsi dilahirkan oleh ibu dengan paritas 1-3. lebih separuh dari ibu hanya mendapatkan pelayanan tidak memenuhi K4 standar, hampir separuh proporsi dilahirkan oleh ibu dengan ukuran LLA kurang dari 23,5 cm, hampir separuh proporsi dilahirkan oleh ibu dengan kadar Hb kurang dari 11 gr%, lebih dari ? proporsi mengalami asfiksia, lebih dari separuh dilahirkan dalam keadaan usia kehamilan kurang bulan dan hampir 2/3 proporsi merupakan bayi BBLR.

Beberapa faktor yang berpengaruh terhadap resiko kematian neonatal adalah pendidikan ibu, pendapatan keluarga, pemeriksaan kehamilan, ukuran LLA ibu, Hb ibu, asfiksia, maturitas janin, dan berat badan bayi lahir.

Saran bagi masyarakat khususnya ibu hamil agar memperhatikan kehamilannya dengan memeriksakan kehamilan min 4 kali, menjaga kesehatan dengan pola hidup bersih dan sehat serta memperhatikan nasehat gizi ibu hamil dan meminta pertolongan dokter atau bidan saat melahirkan.

Saran bagi peneliti selanjutnya agar melakukan penghitungan statistik analisis regresi logistik pada variabel politomi dengan menggunakan Dummy variabel dan penyesuaian dengan memperbesar sampel sehingga memperkecil kesalahan baku.

**Kata Kunci:** RISIKO, NEONATAL, KEMATIAN