

HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK, JUMLAH ANAK DAN  
PENGETAHUAN IBU TERHADAP STATUS KELENGKAPAN IMUNISASI DASAR  
PADA BAYI DI KELURAHAN WONOKUSUMO KECAMATAN SEMAMPIR  
SURABAYA

Rini, Anif Prasetyo

KKC KK FKM 38 /09 Rin h

Pembimbing : Prijono Satyabakti, dr., M.S., M.PH.

IMMUNIZATION

2009

The coverage of immunization programs for children at Community Health Center of Wonokusumo Semampir Surabaya was decreased at 2007/2008. This data showed that coverage of immunization program for children at Community Health Center of Wonokusumo didn't reached target of UCI. The purpose of this study was to analyze the relationship between characteristic, amount of children and knowledge of mother with practiced basic immunization of Community Health Center of Wonokusumo Surabaya.

The design was crosssectional study using analytic observasional approach. Sixty eight mother which had child age 1-2 years old and had been immunized at Community Health Center of Wonokusumo taken with cluster random sampling. The data was analyzed by chi square test with significancy level  $\alpha < 0,05$ .

The result of study showed that variables there were relationships among education level ( $p = 0,021$ ; Koef Phi = 0,359), knowledge ( $p = 0,000$ ; CC = 0,433), and income level ( $p = 0,029$ ; Koefisien Phi = 0,294; RP = 1,833 95% CI : 1,092-3,079) with status of practiced basic immunization. There were no relationship among age ( $p = 0,314$ ), occupation ( $p = 0,750$ ), and amount of children ( $p = 0,600$ ) with status of practiced basic immunization.

Mother characteristic especially education and knowledge of mother have role in improving coverage of immunization program. It is suggested that Community Health Center always give communication, information and education through of counselling and motivating mother to immunize their children.

*Key word : amount of children, basic immunization, characteristic of mother, knowledge,.*

Hasil cakupan program imunisasi pada bayi di Puskesmas Wonokusumo dapat dikatakan mengalami penurunan pada tahun 2007/2008. Data ini menunjukkan bahwa cakupan imunisasi dasar pada bayi di Kelurahan Wonokusumo belum memenuhi target UCI. Penelitian dilakukan untuk mempelajari hubungan antara karakteristik, jumlah anak dan pengetahuan ibu terhadap status kelengkapan imunisasi dasar bayi.

Penelitian ini dilaksanakan dengan rancangan *crosssectional* melalui pendekatan observasional analitik. Sampel dalam penelitian ini adalah 68 ibu yang memiliki balita usia 1-2 tahun dan pernah mengimunitasikan anaknya ke Puskesmas Wonokusumo yang diambil dengan cara *Cluster Random Sampling*. Analisis data yang digunakan adalah uji *chi-square* dengan derajat kemaknaan  $\alpha < 0,05$ .

Berdasarkan hasil uji *chi-square* menunjukkan bahwa ada hubungan antara pendidikan ( $p = 0,021$  dan koefisien *Phi* = 0,359), pengetahuan ( $p = 0,000$  dan CC = 0,433, pendapatan keluarga ( $p = 0,029$ , Koefisien *Phi* = 0,294 dan RP = 1,833 95% CI : 1,092-3,079). Tidak ada hubungan antara umur ibu ( $p=0,314$ ), status bekerja ( $p = 0,750$ ), jumlah anak ( $p = 0,600$ ) dengan status kelengkapan imunisasi dasar pada bayi.dengan status kelengkapan imunisasi dasar pada bayi.

Berdasarkan hasil penelitian disimpulkan bahwa karakteristik ibu terutama pendidikan dan pengetahuan ibu mempunyai peranan dalam meningkatkan cakupan imunisasi. Disarankan kepada petugas kesehatan untuk selalu melakukan komunikasi, informasi, edukasi (KIE) melalui penyuluhan serta memotivasi ibu agar mengimunitasikan anaknya.

Kata kunci : imunisasi dasar, jumlah anak, karakteristik ibu, pengetahuan,