



**HUBUNGAN PERAN AYAH DI KELUARGA DENGAN KEIKUTSERTAAN  
BALITA USIA 2-24 BULAN DALAM PELAKSANAAN IMUNISASI DPT  
DI DESA PACE KECAMATAN SILO  
KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

Oleh  
**Nanik Putri Setyowati**  
**NIM. 092310101010**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN**  
**UNIVERSITAS JEMBER**  
**2014**



**HUBUNGAN PERAN AYAH DI KELUARGA DENGAN KEIKUTSERTAAN  
BALITA USIA 2-24 BULAN DALAM PELAKSANAAN IMUNISASI DPT  
DI DESA PACE KECAMATAN SILO  
KABUPATEN JEMBER**

**SKRIPSI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Ilmu Keperawatan (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Keperawatan

Oleh  
**Nanik Putri Setyowati**  
**NIM. 092310101010**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS JEMBER**

**2014**

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Ayahanda H.Tulus Agustinus dan Ibunda Hj.Kusmiyati Lestari, terima kasih atas dukungan kesetiaan doa yang senantiasa tercurah dalam mengiringi perjalanan hidup saya, didikan, arahan, dan motivasi hingga tumbuh dan berdiri tegar sampai saat ini demi tercapainya harapan dan cita-cita masa depan;
2. Adikku tersayang Alm.Nanang Sugiarto, adik kecilku Nesya Ayu Rahmawati dan kakakku Achmad Novi terima kasih atas doa dan dorongan semangat yang tidak henti-hentinya untuk menjadi kekuatan terbesar dalam hidup saya;
3. Almamater Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember dan seluruh dosen yang saya banggakan, SMAN 1 Lamongan, SMPN 2 Lamongan, SDN Surabayan 1 Lamongan dan seluruh bapak dan ibu guruku yang telah memberikan ilmu dan mendidikku selama ini;
4. Dosen Pembimbing Skripsi Hanny Rasni.,S.Kp, M.Kep dan Ns. Erti Ikhtiarini D, M.Kep.,Sp.Kep.J yang telah bersedia meluangkan waktu dan tenaga dalam membimbing skripsi saya.

## MOTO

“Keridhaan Allah tergantung kepada keridhaan kedua orang tua dan murka Allah pun terletak pada murka kedua orang tua” (HR. Al Hakim)

“Kasih sayang yang sangat indah adalah kasih sayang seorang ibu dan perjuangan yang sangat istimewa adalah perjuangan dan pengorbanan seorang ayah demi menghidupi keluarganya”

“Kita melihat kebahagiaan itu seperti pelangi, tidak pernah berada di atas kepala kita sendiri, tetapi selalu berada di atas kepala orang lain.”

(Marcus Aurelius)

---

<sup>\*)</sup> Departemen Agama Republik Indonesia. 2009. *Al Qur'an dan Terjemahannya*. Semarang: PT Kumudasmoro Grafindo.

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

nama : Nanik Putri Setyowati

NIM : 092310101010

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “Hubungan Peran Ayah di Keluarga dengan keikutsertaan balita usia 2-24 bulan dalam pelaksanaan imunisasi DPT di Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten Jember” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun, dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika di kemudian hari ini tidak benar.

Jember, 2014

Yang menyatakan,

Nanik Putri Setyowati  
NIM 092310101010

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN PERAN AYAH DI KELUARGA DENGAN KEIKUTSERTAAN  
BALITA USIA 2-24 BULAN DALAM PELAKSANAAN IMUNISASI DPT  
DI DESA PACE KECAMATAN SILO  
KABUPATEN JEMBER**

Oleh

**Nanik Putri Setyowati**  
**NIM. 092310101010**

Pembimbing

Dosen Pembimbing Utama : Hanny Rasni., S.Kp., M.Kep.

Dosen Pembimbing Anggota: Ns. Erti Ikhtiarini D., M.Kep., Sp.Kep.J.

## **PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul “Hubungan Peran Ayah di Keluarga dengan Keikutsertaan Balita Usia 2-24 Bulan dalam Pelaksanaan Imunisasi DPT di Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten” telah diuji dan disahkan oleh Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember pada :

hari : Kamis  
tanggal : 23 Januari 2014  
tempat : Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember

Tim Penguji  
Ketua,

Hanny Rasni, S.Kp.,M.Kep.  
NIP 19761219 200212 2 003

Anggota I,

Anggota II,

Ns. Erti Ikhtiarini D.,M.Kep.,Sp.Kep.J. Ns. Tantut Susanto, M.Kep., Sp.Kep.Kom  
NIP 19811028 200604 2 002 NIP 198001052006041004

Mengesahkan  
Ketua Program Studi,

dr. Sujono Kardis, Sp.KJ.  
NIP 19490610 198203 1 001

Hubungan Peran Ayah di Keluarga Dengan Keikutsertaan Balita Usia 2-24 Bulan Dalam Pelaksanaan Imunisasi DPT Di Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten Jember (*The Correlations of father's role with 2-24 months babies participation on DPT Immunization in Pace Village Silo's District Jember*)

**Nanik Putri Setyowati**

Nursing Science Study Program, Jember University

### **ABSTRACT**

Immunization is effort to reach Millennium Development Goals (MDGs) that aimed for decreasing the children mortality. Immunization is one of basic needed that should be fulfilled especially during infant period. The children basic needs naturally should be fulfilled by parents. The research aimed for knowing the *correlations of father's role with 2-24 months babies participation on DPT immunization in Pace Village Silo's District Jember*. The research used cross sectional method. *Research's sample in the research is* father's who infants of 2-24 months old and selected by Multistage Random sampling. The measured variable in the research was the *father's role* given DPT immunization and infant immunization status. The results showed that majority of father included in good roles that give complete immunization DPT of 51 persons (53,7%). Based on chi square test, it is obtained  $p=0.0001$  then it can be concluded that there is significant relationship between *father's role* given DPT immunization with infant immunization status. Based on the research, parents are suggested to get active roles in effort to keep the children health, through giving basic immunization suitable with schedules.

**Keywords: Father roles, DPT immunization status**



## RINGKASAN

**Hubungan Peran Ayah di Keluarga dengan Keikutsertaan Balita Usia 2-24 Bulan dalam Pelaksanaan Imunisasi DPT di Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten Jember;** Nanik Putri Setyowati, 092310101010; 2014; 106 halaman; Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember.

Penyakit difteri merupakan penyakit infeksius yang menyerang saluran pernafasan dan dapat menyebabkan kematian bila tidak ditangani dengan benar. Keikutsertaan imunisasi pada balita dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor, salah satunya adalah peran ayah di keluarga. Peran ayah yang aktif di keluarga akan mempengaruhi kualitas kesehatan anaknya. Peran ayah di keluarga dalam pengambilan keputusan merupakan peran yang penting dalam pengasuhan anak. Insidensi balita yang menderita penyakit difteri di wilayah Puskesmas Silo II sejumlah 4 balita dan 1 orang balita meninggal dunia. Desa pace merupakan desa yang memiliki angka cakupan imunisasi yang rendah, dan capaian UCI yaitu 54,2%, sedangkan capaian UCI menurut SPM adalah 95%. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan peran ayah di keluarga dengan keikutsertaan balita usia 2-24 bulan dalam pelaksanaan imunisasi DPT di Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten Jember.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian observasional deskriptif dengan menggunakan pendekatan Cross Sectional yaitu melakukan pengukuran variable penelitian peran ayah di keluarga, hanya satu kali waktu . Populasi penelitian adalah seluruh keluarga yang memiliki balita (usia 2-24 bulan) di Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten Jember yang tercatat dan terdata di Wilayah

Kerja Puskesmas Silo II Tahun 2013. Pengambilan sampel penelitian menggunakan teknik probability sampling yaitu dengan Multistage Random Sampling sehingga sampel sebanyak 95 responden sesuai dengan kriteria yang ditetapkan. Data primer penelitian ini adalah nilai yang diperoleh dari kuesioner peran ayah di keluarga yang dikategorikan peran aktif dan peran pasif. Uji validitas dan reliabilitas menggunakan Pearson Product Moment dan uji Alpha Cronbach. Analisa data menggunakan uji chi square dengan nilai  $\alpha$  yang digunakan adalah 0,05.

Indikator pengukuran peran ayah terkait imunisasi DPT adalah pengambilan keputusan, pencari nafkah, perlindungan dari resiko/bahaya, pemberi dukungan dan motivasi, serta pemberian perawatan kesehatan. Rentang nilai data hasil pengukuran adalah 24-48. Didapatkan nilai mean 39. Peran ayah aktif  $\geq 39$  dan peran ayah pasif  $\leq 38,9$ . Didapatkan 63 orang (66,3%) memiliki peran aktif dan 32 orang (33,7%) memiliki peran pasif. Keikutsertaan imunisasi DPT lengkap sejumlah 63 balita (66,3%) dan imunisasi tidak lengkap 32 balita (33,7%). Hubungan peran ayah di keluarga didapatkan nilai  $p=0,0001$  dengan  $\alpha 0,05$  maka dapat disimpulkan bahwa ada hubungan peran ayah di keluarga dengan keikutsertaan balita usia 2-24 bulan dalam pelaksanaan imunisasi DPT.

Didapatkan peran ayah dalam perlindungan resiko/ bahaya kepada balita masih kurang maksimal sehingga berdampak pada balita tidak diimunisasikan DPT. Perawat dapat memberikan motivasi dan ajakan kepada keluarga khususnya ayah dari balita supaya lebih berperan aktif dalam perlindungan resiko yaitu mengimunisasikan balitanya.

## **PRAKATA**

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi yang berjudul “Hubungan Peran Ayah Di Keluarga Dengan Keikutsertaan Balita Usia 2-24 Bulan dalam Pelaksanaan Imunisasi DPT di Desa Pace Kecamatan Silo Kabupaten Jember”. Penulis menyadari bahwa penyusunan proposal skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. dr. Sujono Kardis, Sp.KJ., selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember;
2. Hanny Rasni, S.Kp., M.Kep., selaku dosen pembimbing utama dan Ns. Erti Ikhtiarini D., M.Kep, Sp.Kep.J selaku dosen pembimbing anggota dan Ns. Tantut Susanto, M.Kep., Sp.Kep. Kom selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan, arahan dan motivasi demi kesempurnaan proposal skripsi ini;
3. Ns. Roymond H Simamora, M.Kep selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberi arahan dan bimbingan selama melaksanakan studi;
4. Seluruh dosen, staf dan karyawan Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Jember yang telah memberikan dukungan;
5. Bidan Betty dan seluruh staf Puskesmas Silo II yang bersedia berpartisipasi dalam penyelesaian skripsi ini
6. Bapak dan ibu pegawai Kator Desa Sumberbulus
7. Masyarakat Desa Sumberbulus yang turut berpartisipasi dalam uji validitas dan reliabilitas
8. Warga Desa Pace Kecamatan Silo yang bersedia menjadi responden dalam penelitian ini
9. Kedua orang tua yang telah memberikan dorongan dan doanya demi terselesaikan skripsi ini

10. Sahabat terbaik Desy Sustriyani Hasanah yang selalu memberikan dukungan dan do'a meskipun dari jauh.
11. Sahabat-sahabat terbaik saya Setyo, Mega, Laksmi, Mak Riris, Siwi, Anis, Viaz , Dita, Amira, Irma yang selalu ada saat suka maupun duka dan yang selalu memberikan dukungan dan motivasi.
12. Semua teman seperjuangan angkatan 2009 yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang selalu memberikan dukungan, bantuan dan semangat selama penyusunan skripsi ini;
13. semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan proposal skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini belum sempurna dan masih terdapat banyak kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca guna lebih menyempurnakan skripsi ini. Akhirnya penulis mengharapkan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amin.

Jember, 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>RINGKASAN . .....</b>	<b>ix</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xix</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah .....</b>	<b>9</b>
<b>1.3 Tujuan .....</b>	<b>10</b>
1.3.1 Tujuan Umum .....	10
1.3.2 Tujuan Khusus .....	10
<b>1.4 Manfaat .....</b>	<b>10</b>
1.4.1 Manfaat Bagi Peneliti .....	10
1.4.2 Manfaat Bagi Keluarga.....	10
1.4.3 Manfaat Bagi Institusi Pendidikan Keperawatan.....	11
1.4.4 Manfaat Bagi Institusi Pelayanan Keperawatan .....	11
<b>1.5 Keaslian Penelitian .....</b>	<b>11</b>
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>14</b>

<b>2.1 Keluarga .....</b>	<b>14</b>
2.1.1 Definisi Keluarga .....	14
2.1.2 Struktur Peran Keluarga .....	15
2.1.3 Faktor yang mempengaruhi keterlibatan ayah dalam pengasuhan anak .....	24
<b>2.2 Peran Ayah .....</b>	<b>26</b>
<b>2.3 Imunisasi .....</b>	<b>31</b>
2.3.1 Definisi imunisasi .....	31
2.3.2 Tujuan Imunisasi.....	32
2.3.3 Jenis-jenis Imunisasi .....	32
2.3.4 Penyakit yang dapat dicegah dengan imunisasi.....	34
2.3.5 Jadwal Pemberian Imunisasi.....	36
2.3.6 Imunisasi DPT .....	38
2.3.7 faktor-faktor yang mempengaruhi peran orang tua dalam keikutsertaan imunisasi DPT.....	40
<b>2.4 Penyakit Difteri .....</b>	<b>42</b>
2.4.1 Tanda dan Gejala .....	43
2.4.2 Epidemiologi.....	44
2.4.3 Cara Penularan .....	48
2.4.4 Patofisiologi .....	49
2.4.5 Pencegahan .....	51
2.4.6 Komplikasi.....	52
<b>2.5 Peran ayah dalam keluarga terhadap keikutsertaan balita     dalam pelaksanaan imunisasi DPT .....</b>	<b>53</b>
<b>2.6 Kerangka Teori .....</b>	<b>58</b>

<b>BAB 3. KERANGKA KONSEP .....</b>	<b>59</b>
<b>3.1 Kerangka Konsep .....</b>	<b>59</b>
<b>3.2 Hipotesis Penelitian .....</b>	<b>60</b>
<b>BAB 4. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>61</b>
<b>4.1 Desain Penelitian .....</b>	<b>61</b>
<b>4.2 Populasi dan Sampel Penelitian .....</b>	<b>62</b>
4.2.1 Populasi Penelitian.....	62
4.2.2 Sampel Penelitian .....	62
4.2.3 Kriteria Sampel .....	66
<b>4.3 Lokasi Penelitian .....</b>	<b>66</b>
<b>4.4 Waktu Penelitian .....</b>	<b>67</b>
<b>4.5 Definisi Operasional .....</b>	<b>67</b>
<b>4.6 Pengumpulan Data .....</b>	<b>68</b>
4.6.1 Sumber Data .....	68
4.6.2 Teknik Pengumpulan Data .....	68
4.6.3 Alat Pengumpulan Data .....	69
4.6.4 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	71
<b>4.7 Pengolahan Data .....</b>	<b>72</b>
4.7.1 Editing .....	72
4.7.2 Coding.....	72
4.7.3 Entry .....	73
4.7.4 Cleaning.....	73
<b>4.8 Analisa Data .....</b>	<b>73</b>
4.8.1 Analisis Univariat.....	73
4.8.2 Analisis Bivariat.....	74

<b>4.9 Etika Penelitian .....</b>	<b>76</b>
<b>BAB 5. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>78</b>
<b>5.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....</b>	<b>79</b>
<b>5.2. Hasil Penelitian.....</b>	<b>80</b>
5.2.1 Karakteristik Responden .....	80
5.2.2 Peran Ayah di Desa Pace Kecamatan Silo.....	83
5.2.3 Keikutsertaan imunisasi DPT .....	85
5.2.4 Hubungan Peran Ayah di Keluarga dengan Keikutsertaan Imunisasi DPT.....	85
<b>5.3 Pembahasan .....</b>	<b>87</b>
5.3.1 Karakteristik Responden .....	87
5.3.2 Peran Ayah di Desa Pace Kecamatan Silo.....	90
5.3.3 Keikutsertaan imunisasi DPT .....	94
5.3.4 Hubungan Peran Ayah di Keluarga dengan Keikutsertaan Imunisasi DPT.....	95
<b>5.4 Keterbatasan Penelitian .....</b>	<b>100</b>
<b>BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>103</b>
<b>6.1 Simpulan .....</b>	<b>103</b>
<b>6.2 Saran .....</b>	<b>105</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>107</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>112</b>



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Definisi Operasional .....	44
Tabel 4.2 Blue Print Kusioner Penelitian .....	50

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Tabel 2.1 Kerangka Teori .....	58
Tabel 3.1 Kerangka Konsep Penelitian .....	59

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A. Lembar Informed .....	112
Lampiran B Lembar Consent .....	113
Lampiran C Lembar Kuesioner Penelitian .....	114
Lampiran D Data Mentah Penelitian .....	118
Lampiran E Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas .....	122
Lampiran F Tabulasi Data .....	124
Lampiran G Dokumentasi Kegiatan .....	128
Lampiran H Surat Rekomendasi .....	130
Lampiran I Surat Izin .....	132