

Bidang Ilmu : Kesehatan Bayi

**LAPORAN AKHIR
PENELITIAN INTERNAL POLTEKKES RS dr. SOEPRAOEN**



**PERBEDAAN ANTARA PENINGKATAN SUHU TUBUH DAN LAMA PANAS PASCA
IMUNISASI DPT PADA BAYI USIA 2-6 BULAN DI POSYANDU CEMPAKA
LESANPURO RW 03
KECAMATAN KEDUNGKANDANG KOTA MALANG**

Ketua : Sulistiyah, S.SiT., M.Kes (0708126701)
Anggota 1 : Maria Veronika, S.ST (9907148539)
Anggota 2 : Anik Sri Purwanti, S.ST (9907146541)

Dilaksanakan Berdasarkan Surat Perintah Direktur Politekkes RS dr. Soepraoen Nomor Sprin
/423 /V /2016 tertanggal 20 Mei 2016

POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN MALANG

2015/2016

HALAMAN PENGESAHAN

1. **Judul Penelitian** : Perbedaan Antara Peningkatan Suhu Tubuh dan lama panas Pasca Imunisasi DPT pada Bayi Usia 2-6 Bulan Di Posyandu Cempaka Lesanpuro RW 03 Kecamatan Kedungkandang Kota Malang
2. **Bidang Unggulan/Bidang Ilmu*)** : Kebidanan/ Kesehatan Ibu dan Anak
3. **Ketua Peneliti**
 - a. Nama Lengkap : Sulistiyah, S.SiT, M.Kes
 - b. NIDN/NUPN : 0708126701
 - c. Jabatan Fungsional : Dosen Kebidanan
 - d. Program Studi : Kebidanan
 - e. Nomor HP : 082257729129
 - f. e – mail : lies.anggra@yahoo.co.id
4. **Anggota Peneliti (1)**
 - a. Nama Lengkap : Maria Veronika, S.ST
 - b. NIDN/NUPN : 9907148539
 - c. Perguruan Tinggi : Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang
5. **Anggota Penelitian (2)**
 - a. Nama Lengkap : Anik Sri Purwanti, S.ST
 - b. NIDN/NUPN : 9907146541
 - c. Perguruan Tinggi : Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang
6. **Lama Penelitian Keseluruhan** : 2 bulan
7. **Pembiayaan Penelitian Keseluruhan** : Rp. 3.000.000
8. **Sumber Dana** : RAPB Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang

Malang, 23 November 2017

Mengetahui,

Ketua Program Studi



Kumoro Asto Lenggono, M. Kep
NIDK. 8887011019

Ketua Peneliti

Sulistiyah, S.ST, M.Kes
NIDN: 0708126701

Menyetujui,
Ketua BPPM



Tien Aminah, M. Kep
NIDK. 8827501019

ABSTRAK

Latar Belakang : Salah satu upaya pencegahan penyakit, yaitu melalui pemberian imunisasi, pemahaman tentang imunisasi diperlukan sebagai dasar dalam memberikan asuhan keperawatan terutama pada anak sehat dan konsep imunisasi pada saat merawat anak sakit, khususnya, difteri, pertusis, tetanus. Penyakit difteri, pertusis dan tetanus (DPT) merupakan penyakit menular yang masih menjadi masalah kesehatan di Indonesia.

Tujuan : Menganalisis perbedaan antara peningkatan suhu tubuh dan lama panas pasca imunisasi DPT pada bayi usia 2 – 6 bulan.

Metode penelitian : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif analitik observasional dengan pendekatan potong lintang/ cross sectional. Populasi sasaran penelitian ini adalah bayi berusia 2-6 bulan yang mempunyai karakteristik tertentu yaitu pasca imunisasi DPT yang datang di Posyandu Cempaka Lesanpuro RW 03 Kecamatan kedungkandang Kota Malang yaitu sejumlah 19 responden. Analisa data menggunakan Structur Equation Modeling (SEM) dengan menggunakan PLS software dengan nilai kepercayaan $p=0,05$

Hasil : Analisis menunjukkan bahwa terdapat perbedaan antara peningkatan suhu tubuh pasca imunisasi DPT I ($t \text{ hitung} = 2,270 \geq t \text{ tabel} = 1,96$), DPT II ($t \text{ hitung} = 2,826 \geq t \text{ tabel} = 1,96$) dan DPT III ($t \text{ hitung} = 4,056 \geq t \text{ tabel} = 1,96$) serta terdapat perbedaan antara lama panas pasca imunisasi antara imunisasi DPT I ($t \text{ hitung} = 0,831 \leq t \text{ tabel} = 1,96$) DPT II ($t \text{ hitung} = 3,723 \geq t \text{ tabel} = 1,96$) dan DPT III ($t \text{ hitung} = 4,623 \geq t \text{ tabel} = 1,96$) pada bayi usia 2 – 6 bulan.

Saran : diharapkan Tenaga Kesehatan untuk meningkatkan pengetahuan ibu tentang manfaat imunisasi serta memberikan penjelasan tentang efek samping pasca Imunisasi.

Kata kunci : Bayi usia 2-6 bulan, Imunisasi DPT, Suhu tubuh, Lama panas

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	2
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kajian Teori	3
2.1.1 Pengertian Imunisasi	3
2.1.2 Sistem Kekebalan Tubuh.....	3
2.1.3 Cara, Dosis, dan Pemberian Imunisasi	5
2.1.4 Kontra Indikasi Pemberian Imunisasi	9
2.1.5 Efek Samping Pemberian Imunisasi.....	9
2.1.6 Manfaat Imunisasi	10
2.1.7 Tempat Pelayanan Imunisasi	10
2.2 Konsep Imunisasi DPT/Hb	10
2.2.1 Pengertian Imunisasi DPT/Hb	10
2.2.2 Indikasi Pemberian Imunisasi DPT/Hb	11
2.2.3 Kontra Indikasi Pemberian Imunisasi DPT/Hb	11
2.2.4 Reaksi Pasca Pemberian Imunisasi DPT/Hb	11
2.2.5 Penyakit Yang Dapat Dicegah Dengan Imunisasi DPT/Hb	13
2.2.6 Jadwal Imunisasi DPT/Hb	15
2.2.7 Cakupan Imunisasi DPT/Hb	17
2.2.8 Hambatan Imunisasi DPT/Hb	18
2.2.9 Penanganan Permasalahan Imunisasi DPT/Hb	19
2.2.10 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pemberian Imunisasi Lengkap	19
2.2.11 Hubungan Antara Pemberian Imunisasi DPT/Hb dengan Kejadian demam.....	25
2.3 Kerangka Konsep	26
2.4 Hipotesis Konsep	27
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Kerangka Teori	28
3.2 Populasi dan Sampel	28
3.2.1 Populasi Penelitian	28
3.2.2 Sampel Penelitian	28

3.3 Variabel Penelitian	29
3.3.1 Variabel Independen.....	29
3.3.2 Variabel Dependen	29
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	29
3.5 Instrumen Penelitian.....	30
3.6 Tempat dan Waktu Penelitian.....	30
3.6.1 Lokasi Penelitian	30
3.6.2 Waktu Pelaksanaan Penelitian	30
3.7 Teknik Pengumpulan Data	30
3.7.1 Editing	31
3.7.2 Coding	31
3.7.3 Scoring.....	31
3.8 Analisa Data.....	31
3.9 Etika Penelitian	31
3.9.1 <i>Informed Consent</i>	31
3.9.2 <i>Anonymity</i>	31
3.9.3 <i>Confidentiality</i>	31
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	32
4.2 Pembahasan	36
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	37
5.2 Saran.....	37

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN