



**EVALUASI PENATALAKSANAAN IMUNISASI DPT-HB DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS WRINGIN KECAMATAN WRINGIN
KABUPATEN BONDOWOSO**

SKRIPSI

Oleh:

Rosyidatun Munawaroh

NIM 092110101110

**BAGIAN EPIDEMIOLOGI DAN BIostatistika KEPENDUDUKAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS JEMBER
2014**



**EVALUASI PENATALAKSANAAN IMUNISASI DPT-HB DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS WRINGIN KECAMATAN WRINGIN
KABUPATEN BONDOWOSO**

SKRIPSI

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Fakultas Kesehatan Masyarakat (S1) dan mencapai gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat

Oleh
Rosyidatun Munawaroh
NIM 092110101110

**BAGIAN EPIDEMIOLOGI DAN BIostatistika KEPENDUDUKAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS JEMBER
2014**

PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Allah SWT;
2. Abi Supriyadi, Umi Khoyinah dan Kakakku Mas gopur;
3. Guru-guru mengaji, TK, SD, SMP, SMA, sampai Perguruan Tinggi terhormat;
4. Almamater yang saya banggakan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.

MOTO

Sungguh Allah menurunkan penyakit itu beserta obatnya dan Allah menjadikan obat bagi setiap penyakit. *)

Anda mau terus bersedih dan berputus asa, atau memotivasi diri anda sendiri, semua terserah anda. Apapun yang dilakukan, itu selalu menjadi pilihan anda sendiri. **)

*) H.r. Abu Daud, IV : 6. [Serial Online].

<http://www.persatuanislam.or.id/home/front/detail/pustaka/tentang-imunisasi-vaksinasi>

***) Dyer Wayne dalam Sri Astuti. *Koleksi Kata Motivasi Sukses Terbaik*. [Serial Online]. <http://www.suksestotal.com/kata-motivasi-sukses-terbaik.html>

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Rosyidatun Munawaroh

NIM : 092110101110

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “Evaluasi Penatalaksanaan Imunisasi DPT-HB Di Wilayah Kerja Puskesmas Wringin Kecamatan Wringin Kabupaten Bondowoso” 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 manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, Januari 2014

Yang menyatakan,

Rosyidatun Munawaroh
NIM. 092110101110

PEMBIMBINGAN

SKRIPSI

**EVALUASI PENATALAKSANAAN IMUNISASI DPT-HB DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS WRINGIN KECAMATAN WRINGIN
KABUPATEN BONDOWOSO**

Oleh

Rosyidatun Munawaroh

NIM 092110101110

Pembimbing:

Dosen Pembimbing Utama : Yunus Ariyanto, S.KM., M.Kes.

Dosen Pembimbing Anggota : Irma Prasetyowati, S.KM., M.Kes

PENGESAHAN

Skripsi berjudul “Evaluasi Penatalaksanaan Imunisasi DPT-HB Di Wilayah Kerja Puskesmas Wringin Kecamatan Wringin Kabupaten Bondowoso” telah diuji dan disahkan pada:

hari,tanggal : Senin, 27 Januari 2014

tempat : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember

Tim Penguji

Ketua,

Sekretaris,

dr. Pudjo Wahjudi, MS
NIP 19540314 198012 1 001

Irma Prasetyowati, S.KM., M.Kes
NIP 19800516 200312 2 002

Anggota I,

Anggota II,

Yunus Ariyanto, S.KM., M.Kes.
NIP. 19790411 200501 1 002

Tuhu Suryono, S. Kep., M. MKes
NIP 19660430 198703 1 007

Mengesahkan,

Dekan,

Drs. Husni Abdul Gani, M.S.
NIP 19560810 198303 1 003

*Evaluation of DPT-HB Immunization In Wringin Community Health Center
in Bondowoso Regency*

Rosyidatun Munawaroh

*Department of Epidemiology, Biostatistics and Population, Public Health
Faculty, Jember University*

ABSTRACT

Evaluation of immunization, aims to provide an assessment of immunization activities with the procedures that have been set. This research is descriptive with cross sectional approach, the population is 26 officers. The results showed that at this stage of preparation there are 62% officers do not carry a safety box, 77% of officers not carry extension (posters/leaflets), 22% of officers do not carry a cohort/register and 77% immunization officers do not carry a anafilaktik KIT. Stage of implementation of immunization there are 62% officers who only took 2 cool pack, 23% of the officers did not check the label of the vaccine and the condition of the VVM, 85% of the officers gave no opening hours on the label of the vaccine. And there are 15% of officers in the ministry did not specify the age of immunization and the status of immunization. The final stage of activity, there is a 15% officers who did not return the rest of the vaccines to Primary Health Center, 69% of officers do not clean the vaccine carrier and 77% of officers did not report the immunization activities have been implemented to Korim (Coordinator of immunization).

Keyword: *Evaluating, immunization, Preparation, implementation, the final implementation*

RINGKASAN

Evaluasi Penatalaksanaan Imunisasi DPT-HB Di Wilayah Kerja Puskesmas Wringin Kecamatan Wringin Kabupaten Bondowoso; Rosyidatun Munawaroh, 092110101110; 2014; 53 halaman; Bagian Epidemiologi dan Biostatistika Kependudukan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.

Imunisasi merupakan salah satu upaya promotif dan preventif yang meningkatkan kekebalan seseorang secara aktif terhadap suatu penyakit. Imunisasi diperkirakan dapat mencegah 2,5 juta kasus kematian anak per tahun di seluruh dunia yang dapat dicegah dengan imunisasi. Penyakit yang Dapat Dicegah Dengan Imunisasi (PD3I) merupakan salah satu penyebab kematian anak di negara-negara berkembang termasuk Indonesia. Beberapa penyakit yang mengalami peningkatan kembali setelah sebelumnya mengalami penurunan angka kejadian yang bermakna (Re – emerging disease), salah satunya adalah penyakit difteri. Penyakit difteri tersebut dapat dicegah dengan pemberian imunisasi DPT-HB (Difteri, Pertusis, Tetanus dan Hepatitis B).

Penatalaksanaan imunisasi yang terkait dengan penyimpanan vaksin yang kurang sesuai atau menyimpang dari ketentuan yang telah ditetapkan, dapat mengakibatkan kerusakan vaksin sehingga menurunkan atau menghilangkan potensinya. Bahkan bila diberikan kepada sasaran dapat menimbulkan Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi (KIPI) yang tidak diinginkan. Untuk meningkatkan mutu pelayanan imunisasi, maka dapat dilakukan kegiatan supervisi yang berupa kegiatan evaluasi. Evaluasi digunakan untuk memberikan penilaian terhadap program yang sedang berjalan, atau yang telah dilaksanakan, apakah pelaksanaannya sudah sesuai dengan prosedur yang telah ditetapkan.

Jenis penelitian ini yaitu penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini yaitu terdapat 26 petugas pelaksanaan imunisasi (Bidan/perawat) yang bekerja di Pukesmas Wringin Kabupaten Bondowoso. Data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu data primer dan data sekunder, sedangkan untuk metode pengambilan data melalui teknik wawancara, dokumentasi dan observasi. Dokumentasi dilakukan terhadap Korim (Koordinator Imunisasi) dan bidan/perawat.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tahap persiapan terdapat 23% petugas pelaksana imunisasi yang kurang sesuai dengan prosedur, dengan ketidaklengkapan persiapan logistik yang dibawa diantaranya, yaitu 62% petugas tidak membawa *safety box*, 77% petugas tidak membawa bahan penyuluhan (poster/leaflet), 22% petugas tidak membawa kohort/register dan 77% petugas imunisasi tidak membawa anafilaktik KIT. Tahap pelaksanaan imunisasi terdapat 62% petugas yang hanya membawa 2 *cool pack*, 23% petugas tidak memeriksa label vaksin dan kondisi VVM, 85% petugas tidak memberikan label jam buka pada vaksin. Karena pada vaksin DPT-HB langsung dibuang setelah pemakaian. Dan terdapat 15% petugas dalam pelayanan imunisasi tidak menentukan usia dan status imunisasi. Tahap kegiatan akhir, terdapat 15% petugas yang tidak mengembalikan sisa vaksin ke Puskesmas, 69% petugas tidak membersihkan *vaccine carrier* setelah kegiatan imunisasi selesai dan 77% petugas tidak melaporkan kegiatan imunisasi yang telah dilaksanakan ke Korim (Koordinator Imunisasi).

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Evaluasi Penatalaksanaan Imunisasi DPT-HB Di Wilayah Kerja Puskesmas Wringin Kecamatan Wringin Kabupaten Bondowoso”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan strata satu di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.

Peyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Drs. Husni Abdul Gani, MS., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember;
2. dr. Pudjo Wahjudi, MS selaku Ketua Penguji yang telah memberikan kritikan maupun saran dalam penulisan skripsi ini;
3. Ibu Irma Prasetyowati, S.KM., M.Kes. selaku Ketua Bagian Epidemiologi dan Biostatistika Kependudukan serta selaku Dosen Pembimbing Anggota (DPA) yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan dan koreksi hingga terselesaikannya skripsi ini dengan baik;
4. Yunus Ariyanto, S.KM., M.Kes. selaku Dosen Pembimbing Utama (DPU) yang telah memberikan bimbingan, motivasi, ilmu, serta meluangkan waktu sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik;
5. Khoiron, S.KM., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Akademik;
6. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Bondowoso yang telah memberikan ijin penelitian dan Bapak Tuhu Suryono, S. Kep., M.Mkes selaku pembimbing lapangan yang selalu memberikan bimbingan, pemikiran dan motivasi serta meluangkan waktunya sehingga skripsi ini dapat disusun dengan baik;

7. Semua guru-guruku dari SD sampai SMA serta bapak dan ibu dosen FKM UNEJ yang telah memberikan ilmunya semoga bermanfaat dan mendapatkan balasan dari Allah SWT. Amin Ya Rabbal'alamini;
8. Keluarga besarku yang selalu mendukung dan mendoakan penulis agar bisa menyelesaikan pendidikan ini;
9. Teman-teman di rumah kos Jalan Kalimantan IV No. 82 B, mbak putri, Asa, Eli, Dik Linda, Dik Palda, Dik Nurul, alumni mbak Tari, mbak Nita, mbak Okti dan semua penghuni kosan yang senantiasa saling menjaga seperti keluarga dan selalu memberikan canda tawa dalam suka maupun duka;
10. Sahabat-sahabatku Ida Dewi, Om Dion, Maya Fahmi, Fitri, Khirnik, Sartika, Tyas, Karnia, Ristika, serta teman-teman angkatan 2009 yang selalu berbagi kebahagiaan, kesedihan dan kebersamaan dalam berjuang menempuh pendidikan ini;
11. Teman-teman PBL Desa LedokOmbo, serta semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Atas perhatian dan dukungannya, penulis menyampaikan terima kasih.

Jember, Januari 2014

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
HALAMAN MOTO	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN PEMBIMBINGAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN	vii
ABSTRACT	viii
RINGKASAN	ix
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.1 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat	5
1.3.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.3.1 Manfaat Praktis	5

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Imunisasi dan Vaksinasi.....	6
2.2.1 Pengertian Imunisasi dan Vaksinasi	6
2.2.2 Tujuan Imunisasi.....	6
2.2.3 Program Imunisasi	7
2.2.4 Jadwal Imunisasi.....	8
2.2.5 Jenis Vaksin Program Imunisasi.....	10
2.2.6 Vaksin DPT-HB.....	11
2.2 Pengelolaan Vaksin.....	12
2.3 Evaluasi Penatalaksanaan Imunisasi DPT-HB	15
2.3.1 Persiapan Pelayanan Imunisasi	15
2.3.2 Pelaksanaan Pelayanan Imunisasi.....	16
2.3.3 Kegiatan Akhir Pelayanaan Imunisasi.....	19
2.4 Kerangka Teori.....	21
2.5 Kerangka Konsep Penelitian	22
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	24
3.1 Jenis Penelitian.....	24
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	25
3.3.1 Populasi Penelitian.....	25
3.3.2 Sampel Penelitian	25
3.4 Definisi Operasional.....	26
3.5 Data dan Sumber Data	30
3.6 Teknik dan Intrumen Pengumpulan Data	30
3.7 Teknik Pengolahan dan Penyajian Data	31
3.7.1 Teknik Pengolahan Data.....	31
3.7.2 Teknik Penyajian Data.....	31
3.8 Teknik Analisis Data.....	32
3.9 Alur Penelitian	33

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1 Persiapan Penatalaksanaan Imunisasi.....	34
4.2 Pelaksanaan Imunisasi	43
4.3 Pelaksanaan Kegiatan Akhir	48
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	52
5.1 Kesimpulan.....	52
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Imunisasi Wajib pada Bayi	8
2.2 Jadwal Pemberian Imunisasi.....	9
2.3 Pemberian Vaksin Kombinasi DPT-HB	10
2.4 Imunisasi pada Anak Sekolah.....	10
2.5 Daftar Suhu Penyimpanan dan Umur Vaksin.....	11
2.6 Cara dan Lokasi Penyuntikan	18
3.1 Variabel, Definisi Operasional, Cara Pengukuran dan Skala Data	27

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
4.1 Persentase Petugas dalam Persiapan Membawa <i>Safety Box</i>	36
4.2 Persentase Petugas dalam Persiapan Membawa Poster dan Leaflet.....	37
4.3 Persentase Petugas dalam Persiapan Membawa kohort/register	39
4.4 Persentase Petugas dalam Persiapan Membawa Anafilaktik KIT	40
4.5 Persentase Petugas dalam Pengisian <i>cool pack</i>	43
4.6 Persentase Petugas dalam Pemeriksaan Label Vaksin serta Kondisi VVM	45
4.7 Persentase Petugas dalam Pemberian Label Jam Buka pada Vaksin	46
4.8 Persentase Petugas dalam Menentukan Usia dan Status Imunisasi.....	47
4.9 Persentase Petugas dalam Penanganan Sisa Vaksin Yang Telah Dibuka ...	48
4.10 Persentase Petugas dalam Membersihkan <i>Vaccine Carrier</i>	49
4.11 Persentase Petugas dalam Pelaporan Hasil Kegiatan Imunisasi.....	50

DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

DAFTAR ARTI LAMBANG

- / : atau
- % : persen
- > : lebih dari atau sama dengan
- = : sama dengan
- : sampai

DAFTAR SINGKATAN

- ADS : *Auto Disable Syringe*
- CDC : *Centre of Diseases Control*
- KIPI : Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi
- KLB : Kejadian Luar Biasa
- PD3I : Penyakit yang dapat dicegah dengan Imunisasi
- Pusdatin : Pusat Data dan Informasi
- RS : Rumah Sakit
- UCI : *Universal Child Immunization*
- UPS : Unit Pelayanan Swasta
- VVM : *Vaccine Vial Monitor*
- WHO : *World Health Organization*
- KMS : Kartu Menuju Sehat
- EFFO : *Erliest Expired First Out*
- FIFO : *First In First Out*

DAFTAR LAMPIRAN

- A. Surat Ijin Penelitian
- B. Lembar Wawancara
- C. Dokumentasi Kegiatan