

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan mengenai hubungan riwayat imunisasi BCG dengan kejadian tuberkulosis di Puskesmas Mootilango Kabupaten Gorontalo, maka peneliti menyimpulkan bahwa :

- a. Responden yang tidak memiliki riwayat imunisasi BCG lebih besar yakni sebanyak 49 (72,1%) responden, sedangkan responden yang mendapatkan imunisasi BCG hanya sebanyak 19 (27,9%) responden.
- b. Responden yang didiagnosa positif TB sebanyak 34 (50%) responden, sedangkan responden yang tidak TB jumlahnya sama yakni sebanyak 34 (50%) responden.
- c. Tidak ada hubungan yang bermakna antara riwayat imunisasi BCG dengan kejadian tuberkulosis di Puskesmas Mootilango Kabupaten Gorontalo dimana nilai $\rho = 0,177 (< \alpha 0,05)$.

5.2 Saran

- a. Bagi Pemerintah

Diharapkan adanya upaya dan strategi yang tepat untuk pencegahan tuberkulosis selain dengan imunisasi BCG dalam upaya menuju eliminasi tuberkulosis di tingkat global pada tahun 2035 mendatang.

b. Bagi Institusi Pendidikan

Diharapkan dapat memberikan perhatian khusus tentang penelitian-penelitian selanjutnya tentang imunisasi BCG dan kejadian tuberkulosis.

c. Bagi Profesi Keperawatan

Diharapkan kepada teman sejawat dapat memahami secara mendalam tentang imunisasi BCG dan kejadian tuberkulosis agar bisa memberikan informasi yang benar kepada masyarakat.

d. Bagi Puskesmas

Diharapkan dapat memberikan dukungan penuh terhadap program imunisasi dan program tuberkulosis di puskesmas agar pelayanannya bisa maksimal dan memberikan efek positif terhadap derajat kesehatan masyarakat.

e. Bagi Masyarakat Luas

Diharapkan bisa mengerti tentang program imunisasi dan program penanggulangan tuberkulosis yang ada, agar bisa ikut serta bersama pemerintah dalam upaya eliminasi tuberkulosis pada tahun 2035 yang akan datang.

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. 2013. *Riset Kesehatan Dasar 2013*. Kemenkes RI. Jakarta
- Badan Pengawas Obat dan Makanan RI, 2017. Vaksin BCG. <http://pionas.pom.go.id/ioni/bab-14-produk-imunologis-dan-vaksin/144-vaksin-dan-antisera/vaksin-bcg> . 19 Oktober 2017 (00:49)
- Bappenas. 2017. *Terjemahan Tujuan Dan Target Global; Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB)/Sustainable Development Goals (SDGs)*. Kementerian Perencanaan Dan Pembangunan Nasional. Jakarta
- Biofarma. 2017. Vaksin BCG (Beku Kering). <http://www.biofarma.co.id/> . 6 Oktober 2017 (23: 26)
- Biofarma. 2017. Vaksin Pentabio (DPT-HB-Hib). <http://www.biofarma.co.id/> . 6 Oktober 2017 (23:49)
- Biofarma. 2017. Vaksin Hepatitis B Rekombinan. <http://www.biofarma.co.id/>. 6 Oktober 2017 (23:32)
- Corwin, Elizabeth J. 2009. *Buku Saku : Patofisiologi edisi 3*. EGC. Jakarta
- Dinas Kesehatan Kabupaten Gorontalo. 2013. *Modul Pelatihan Peningkatan Kapasitas Petugas Imunisasi*. Dinas Kesehatan Kabupaten Gorontalo. Gorontalo
- Dinas Kesehatan Provinsi Gorontalo. 2015. *Profil Kesehatan Provinsi Gorontalo 2014*. Dinas Kesehatan Provinsi Gorontalo. Gorontalo
- Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit. 2017. *Modul Pelatihan Penanggulangan Tuberkulosis Bagi Petugas Kesehatan Di Fasilitas Tingkat Pertama Dan Fasilitas Kesehatan Rujukan Tingkat Lanjut*. Kemenkes RI. Jakarta.
- Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Dan Penyehatan Lingkungan. 2013. *Pedoman; Pengelolaan Cold Chain Petugas Imunisasi*. Kemenkes RI. Jakarta
- Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Dan Penyehatan Lingkungan. 2014. *Pedoman Nasional Pengendalian Tuberkulosis*. Kemenkes RI. Jakarta

- Fitria, L dkk. 2016. Kadar Interferon Gamma Kultur Sel Limfosit pada anak yang mendapat vaksin BCG. *Sari Pediatri Vol 18 No.1*. Padang
- Gunardi, H dkk. 2017. Jadwal Imunisasi anak Usia 0-18 tahun Rekomendasi Ikatan Dokter anak Indonesia 2017. *Sari Pediatri Vol 18 No 5*.
- Hidayat, A.A. 2014. *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisa Data*. Salemba Medika. Jakarta
- Kemenkes RI. 2013. *Pedoman Tekhnis; Petugas Imunisasi*. Subdin P2PML Dinas Kesehatan Provinsi Gorontalo. Gorontalo
- Kemenkes RI. 2014. Lindungi Ibu dan Bayi dengan Imunisasi. *www.depkes.go.id*. 5 Oktober 2017 (20:17)
- Kemenkes RI. 2016. Vaksin untuk Pencegahan, Serum untuk Pengobatan. *www.depkes.go.id*. 5 Oktober 2017 (20:32)
- Kemenkes RI. 2017. Capaian Kinerja Kemenkes RI tahun 2015-2017. *www.depkes.go.id*. 5 Oktober 2017 (20:05)
- Majelis Ulama Indonesia. 2016. *Fatwa MUI Nomor 4 Tahun 2016 Tentang Imunisasi*. MUI. Jakarta
- Masry, H E dkk. *Jurnal : Peran Pendidikan Kesehatan Tuberkulosis Komprehensif Terhadap Kepatuhan Pengobatan Pasien TB di Maluku Utara Dalam Buku Riset Operasional Tuberkulosis Indonesia Tahun 2013-2015*. Subdit Tuberkulosis Dirjen P2P Kemenkes RI. Jakarta
- Menteri Kesehatan RI. 2013. *Peraturan Menteri Kesehatan RI No.42 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Imunisasi*. Kemenkes RI. Jakarta
- Menteri Kesehatan RI. 2017. *Peraturan Menteri Kesehatan RI No.12 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Imunisasi*. Kemenkes RI. Jakarta
- Misnadiarly. 2006. *Pemeriksaan Laboratorium; Tuberkulosis dan Mikobakterium Atipik*. Dian Rakyat. Jakarta
- Mulyani, N S dan Mega Rinawati. 2013. *Imunisasi Untuk Anak*. Nuha Medika. Yogyakarta

- Notoatmodjo, soekidjo. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta. Jakarta
- Nurarif, A H dan Hardhi Kusuma. 2016. *Asuhan Keperawatan Praktis Edisi Revisi Jilid 2*. MediAction Publishing. Yogyakarta
- Proverawati, A dan Citra Setyo D A. 2010. *Imunisasi Dan Vaksinasi*. Nuha Medika. Yogyakarta
- Pusat Pendidikan Dan Pelatihan Tenaga Kesehatan. 2014. *Buku Ajar Imunisasi*. Kemenkes RI. Jakarta
- Pusat Data dan Informasi Kemenkes RI. 2016. *Situasi Imunisasi di Indonesia*. Kemenkes RI. Jakarta
- Putra, S.R. 2012. *Panduan Riset Keperawatan Dan Penulisan Ilmiah*. D-Medika. Jogjakarta
- Rachim, R.D. 2014. *Hubungan Pemberian Imunisasi BCG dengan Kejadian Tuberkulosis pada Anak di Puskesmas Pandian Kabupaten Sumenep*. Rumah Sakit Karsa Husada. Bali
- Riyanto, agus. 2011. *Aplikasi Metodologi Penelitian Kesehatan*. Nuha Medika. Yogyakarta
- Rosalind, R & Helen M. 2011. *Tuberculosis Vaccines in Clinical Trials*. Oxford University. UK
- Rosandali, F dkk. 2016. *Hubungan antara Pembentukan Scar Vaksin BCG dan Kejadian Infeksi Tuberkulosis*. *Jurnal Kesehatan Andalas Vol 5 No 2*. Padang
- Sudiono, Janti. 2014. *Sistem Kekebalan Tubuh*. EGC. Jakarta
- Sudoyo, A.W dkk. 2009. *Buku Ajar; Ilmu Penyakit Dalam Jilid III Edisi V*. Interna Publishing. Jakarta
- Susanto, C.K dkk. 2016. *Hubungan Pemberian Imunisasi BCG dengan Kejadian TB Paru pada Anak di Puskesmas Tuminting Periode Januari – Juni 2012*. *Jurnal e-Clinic Vol 4 No 1*. Manado
- Suyanto . 2011. *Metodologi Dan Aplikasi Penelitian Keperawatan*. Nuha Medika. Yogyakarta

- Wahab, A.S dan Madarina Julia. 2002. *Sistem Imun, Imunisasi dan Penyakit Imun*. Widya Medika. Jakarta
- WHO, 2017. BCG Vaccine. <http://www.who.int/biologicals/areas/vaccines/bcg/en/> .
18 Oktober 2017 (23:45)
- Williams L dan Wilkins. 2011. *Nursing; Memahami Berbagai Macam Penyakit*. Indeks. Jakarta
- Yusie, L.P. 2009. *Kelengkapan Imunisasi*. Universitas Indonesia. Jakarta
- Yustikarini, K & Magdalena S. 2015. *Faktor Risiko Sakit Tuberkulosis pada Anak yang Terinfeksi Mycobacterium Tuberculosis*. *Sari Pediatri Vol.17 No 2*. Semarang