

DAFTAR PUSTAKA

1. Duce G, Fabry J, Nicolle L. Prevention of Hospital-acquired Infections, A Practical Guide: Epidemiology of Nosocomial Infections. Available from: www.who.int/csr/resources/publications/drugresist/en/whocdscsreph200212.pdf. 2 ed. Geneva: World Health Organization. 2002.
2. Bhatia A. Nosocomial Infections and IV Infusion System. Available from: www.expresshealthcaremgmt.com/20040915/management02.shtml. 2004.
3. Darmadi. Infeksi Nosokomial: Problematika dan Pengendaliannya. Jakarta: Salemba Medika. 2008.
4. Michael JR, Jonathan R, Edwards, David HC, Robert PG. Nosocomial Infections in Pediatric Intensive Care Units in the United States. Available from: <http://www.pediatrics.org/cgi/content/full/103/4/e39>. 1999.
5. Harbarth SJ, Pittet D. Hospital Infection. Bennet and Brachman's Hospital Infection. 5 ed. Philadelphia: Lippincott Williams and Wilkins. 2001.
6. Kollef MH. Time to Get Serious About Infection Prevention in the ICU. PubMed PMID. 2006;130(5):1293-6.
7. Suwarni A, Sutomo AH. Studi Diskriptif Pola Upaya Penyehatan Lingkungan Hubungannya dengan Rerata Lama Hari Perawatan dengan Kejadian Infeksi Nosokomial. Yogyakarta: Akademi Kesehatan Lingkungan. 2001.
8. Satyaputra DW. Pengendalian Infeksi Nosokomial di RSUD Bekasi. 1993;82:18-20.
9. Dorland N. Kamus Kedokteran Dorland. 29 ed. Jakarta: EGC. 2002.
10. Nguyen QV. Hospital Acquired Infections. Available from: www.emedicine.medscape.com/article/967022-overview. 2014.
11. Broadus E. Hospital Acquired Infections. Available from: www.case.edu/med/epidbio/mphp439/HospitalAcquiredInfections.htm.
12. Duce G, Fabry J, Nicolle L. Prevention of hospital acquired infections, a practical guide: Introduction. 2 ed: World Health Organization. 2002.
13. Soedarmo SSP, Gama H Hadinegoro SR, Satari HI. Buku Ajar Infeksi dan Pediatrik Tropis. 2 ed. Jakarta: IDAI. 2008.

14. Bennedeta A, Sepideh BN, Gabriela G, Castillejos, Claire K, Edward K, et al. The Burden of Endemic Health Care-Associated Infection Worldwide. Geneva: World Health Organization. 2011.
15. Wenzel R, Brewer T, Butzler JP. A Guide to Infection Control in the Hospital. 2 ed. London: BC Decker Inc. 2002.
16. Hugonnet S, Sax H, Eggimann P, Chevrolet JC, Pittet D. Nosocomial Bloodstream Infection and Clinical Sepsis. 2004;10(1):76-81.
17. Fraser VJ, Kollef MH. Antibiotic Resistance in the Intensive Care Unit. 2001;134:298-314.
18. Braunwald E, Fauci AS, Hauser SL, Jameson JL, Kasper DL, Longo DL, et al. Harisson's Principles of Internal Medicine. 17 ed. USA: McGraw-Hill. 2008.
19. Maki DG, Safdar N. The Intensive Care Unit: Part B. Antibiotic Resistance and Prevention of CVC-BSIs, Catheter Associated Urinary Tract Infection and *C. difficile*. Philadelphia: Lippincott Williams and Wilkins. 2007.
20. Saints S, Howell JD, Krein SL. Implementation Science: How To Jumpstart Infection Prevention. Infection Control and Hospital Epidemiology: the Official Journal of the Society of Hospital Epidemiologists of America. 2010;31(1):14-7.
21. Duce G, Fabry J, BNicolle L. Prevention of Hospital Acquired Infections, A practical Guide: Prevention of Nosocomial Infection. 2 ed. Geneva: World Health Organization. 2002.
22. Levine SA, Niederman MS. The Impact of Tracheal Intubation on Host Defenses and Risks for Nosocomial Pneumonia. PubMed PMID. 1991;12(3):523-43.
23. Craven DE, Steger KA. Nosocomial Pneumonia in the Intubated Patient. PubMed PMID. 1989;3(4):843-66.
24. Jr, Don R. Decubitus Ulcer. Available from: www.emedicine.com 2008.
25. Sastroasmoro S, Ismael S. Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis. 4 ed. Jakarta: Sagung Seto. 2011.

26. Melati D. Lama Rawat Inap dan Lama Penggunaan Antibiotika sebagai Faktor Risiko Pneumonia Nosokomial pada Anak di RSUP Sanglah. Denpasar: Universitas Udayana. 2014.
27. Nasution LH. Infeksi Nosokomial. Medan: Universitas Sumatra Utara. 2009.
28. Yelda F. Faktor Risiko yang Berpengaruh terhadap Kejadian Infeksi Nosokomial di Beberapa Rumah Sakit di DKI Jakarta Tahun 2003. Jakarta: Universitas Indonesia. 2004.

Lampiran 1. *Ethical clearance*



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS DIPONEGORO
DAN RSUP dr KARIADI SEMARANG
Sekretariat : Kantor Dekanat FK Undip Lt.3
Jl. Dr. Soetomo 18. Semarang
Telp/Fax. 024-8318350



ETHICAL CLEARANCE
No. 192/EC/FK-RSDK/2015

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro-RSUP. Dr. Kariadi Semarang, setelah membaca dan menelaah Usulan Penelitian dengan judul :

**FAKTOR RISIKO INFEKSI NOSOKOMIAL PADA PASIEN ANAK
DI RUANG HCU DAN PICU RSUP DR. KARIADI SEMARANG**

Peneliti : **Futia Rachma**

Pembimbing : dr. Moh. Supriatna, Sp. A(K)

Penelitian : Dilaksanakan di Departemen Ilmu Kesehatan Anak
RSUP Dr. Kariadi Semarang, serta Bagian Rekam Medik
RSUP Dr. Kariadi Semarang

Setuju untuk dilaksanakan, dengan memperhatikan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki 1975, yang diamended di Seoul 2008 dan Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI 2011

Penelitian ini adalah Rekam Medik, jadi tidak memerlukan Informed Consent
Peneliti diwajibkan menyerahkan :

- Laporan kemajuan penelitian (*clinical trial*)
- Laporan kejadian efek samping jika ada
- Laporan ke KEPK jika penelitian sudah selesai & dilampiri Abstrak Penelitian

Semarang, **07 APR 2015**

Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Fakultas Kedokteran Undip-RS. Dr. Kariadi
Ketua,

Prof. Dr.dr. Suprihati, M.Sc, Sp.THT-KL(K)
NIP.19500621 197703 2 001

Lampiran 2. Surat izin penelitian



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
DIREKTORAT JENDERAL BINA UPAYA KESEHATAN
RUMAH SAKIT UMUM PUSAT DOKTER KARIADI**

Jl. Dr. Sutomo No. 16 Semarang, PO Box 1104
Telepon : (024) 8413993, 8413476, 8413764 Fax : (024) 8318617
Website : <http://www.rskariadi.co.id> email : humas_rskariadi@yahoo.co.id, rsdk@indosat.net.id



**SURAT IZIN
MELAKSANAKAN PENELITIAN**

DL.00.02 / I.II / 1327 / 2015

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Darwito, SH, Sp.B, SpB(K), Onk
NIP : 19600203 198803 1 003
Jabatan : Direktur Umum & Operasional RSUP Dr. Kariadi

Memberikan ijin melakukan penelitian untuk :

Nama peneliti : Futia Rachma
Pembimbing : dr Moh. Supriatna, Sp.A(K)
Institusi peneliti : FK UNDIP
Judul penelitian : Faktor Resiko Infeksi Nosokomial pada Pasien Anak di Ruang HCU dan PICU RSUP dr Kariadi Semarang
Lokasi penelitian : Instalasi Rekam Medis

Untuk melaksanakan kegiatan penelitian selama 2 bulan, terhitung mulai sejak diterbitkannya surat ijin penelitian ini.

Peneliti wajib melakukan :

1. Informed Consent dilampirkan pada rekam medis responden
2. Laporan monitoring evaluasi penelitian secara periodik
3. Laporan selesai penelitian dengan menyerahkan monitoring evaluasi penelitian
4. Menyerahkan laporan hasil akhir penelitian (1 berkas)

Semarang, 06 MAY 2015

An. Direktur Utama
Direktur Umum & Operasional



Dr. Darwito, SH, Sp.B, SpB(K), Onk
NIP. 19600203 198803 1 003

Lampiran 2. Surat izin penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS KEDOKTERAN

Jalan Prof. H. Soedarto, SH. Tembalang Semarang Kotak Pos 1269, Kode Pos 50275
Telepon (024) 76928010 Faksimile (024) 76928011 Email : dean_fmdu@undip.ac.id

Nomor : 895 /UN7.3.4/D1/PP/2015
Lampiran : 1 bendel
Perihal : Permohonan ijin penelitian dan peminjaman data rekam medik

27 FEB 2015

Yth. Direktur Utama
RSUP Dr. Kariadi
Semarang

Bersama ini kami hadapkan mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang :

Nama/ NIM : Futia Rachma /22010111140189
Semester : VIII (delapan)

Mohon diijinkan melakukan penelitian dan meminjam data rekam medik di Ruang HCU dan PICU RSUP Dr. Kariadi Semarang, dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah mahasiswa. Terlampir proposal mahasiswa yang bersangkutan.

Judul/ Topik : Faktor Risiko Infeksi Nosokomial pada Pasien Anak di Ruang HCU dan PICU RSUP Dr. Kariadi Semarang

Pembimbing : dr. Moh. Supriatna, Sp.A(K)

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

a.n Dekan
Pembantu Dekan I,

Herman Kristanto

dr. Herman Kristanto, MS, Sp. OG(K)
NIP. 196305051989031003

Tembusan :

1. Dekan (sebagai laporan)
2. Ketua Tim Karya Tulis Ilmiah
3. Kepala Bagian Diklit RSUP Dr Kariadi Semarang
4. Kepala Instalasi Rekam Medik RSUP Dr. Kariadi Semarang
5. Pembimbing
6. Mahasiswa Yang Bersangkutan

Lampiran 3. Case report form

CASE REPORT FORM

**FAKTOR RISIKO INFEKSI NOSOKOMIAL PADA PASIEN ANAK DI
RUANG HCU DAN PICU RSUP DR KARIADI SEMARANG**

1. Nama pasien :
2. No. CM :
3. Alamat :
4. Tgl lahir :
5. Tgl masuk RS :
6. Tgl keluar RS :
7. Penyakit dasar :
8. Lama rawat inap :
9. Lama pemakaian antibiotika :
10. Tindakan invasif :
11. Ulkus dekubitus :
12. Tanda-tanda infeksi nosokomial :