

Lampiran 1

Evidence Levels and Strength of Recommendations

Evidence Levels

1. *Evidence obtained from > 1 randomized controlled clinical trial and/or systematic review of randomized trials.*
2. *Evidence obtained from only 1 well-designed randomized clinical trial.*
3. *Evidence obtained from nonrandomized cohort studies with a control group (either concurrent or historical) or a meta-analysis of such studies.*
4. *Evidence obtained from retrospective studies, such as case-control studies, or meta-analysis of such studies.*
5. *Evidence obtained from case series without a control group.*
6. *Evidence based on the opinion of experts or committees of experts, as indicated in guidelines or consensus conferences, or based on the opinion of members of the guideline development working group.*

Strength of Recommendations

- A. *Strong recommendation in favor of a particular procedure or diagnostic test; recommendation is supported by good-quality scientific evidence, although not necessarily type 1 or 2.*
- B. *It is doubtful that the particular procedure or intervention should always be recommended, but it should always be carefully taken into consideration.*
- C. *It is uncertain whether the procedure or intervention should or should not be recommended.*
- D. *The procedure or intervention is not recommended.*
- E. *The procedure or intervention is strongly discouraged.*

Lampiran 2

Susunan Peneliti

Peneliti

Nama Lengkap : dr. Radhitya Eko Satria
Pangkat/ Gol./ NIP : -
Jabatan Fungsional : PPDS Departemen Ilmu Bedah
Fakultas : Kedokteran
Perguruan Tinggi : Universitas Sumatera Utara

Pembimbing I

Nama Lengkap : dr. Erjan Fikri, MKed. (Surg.), Sp.B., Sp.BA
Pangkat/ Gol./ NIP : -/ IV c / 19630127 198911 1 001
Jabatan Fungsional : Staf Departemen Ilmu Bedah FK USU
Fakultas : Kedokteran
Perguruan Tinggi : Universitas Sumatera Utara
Bidang Keahlian : Ilmu Bedah Anak

Pembimbing II

Nama Lengkap : dr. Iqbal Pahlevi Nasution, Sp.BA
Pangkat/ Gol./ NIP : -/ IV a / 19730721 200912 1 001
Jabatan Fungsional : Staf Departemen Ilmu Bedah FK USU
Fakultas : Kedokteran
Perguruan Tinggi : Universitas Sumatera Utara
Bidang Keahlian : Ilmu Bedah Anak

Lampiran 3

Anggaran Penelitian

No.	Uraian	Jumlah
1	Honorarium	Rp 1.800.000,-
2	<i>Print</i> literatur, pembuatan proposal penelitian, dan pembuatan laporan penelitian	Rp 1.500.000,-
3	Fotokopi kuesioner, lembar penjelasan, dan persetujuan subjek penelitian (3 lembar x 200 x 50 rangkap)	Rp 30.000,-
4	Penggandaan proposal dan laporan penelitian	Rp 1.500.000,-
	Total	Rp 4.830.000,-

Lampiran 4

Jadwal Penelitian

	Tahun 2014							Tahun 2015		
	Bulan									
	6	7	8	9	10	11	12	1	2	
Pencarian literatur										
Pembuatan proposal penelitian										
Pelaksanaan penelitian										
Penyusunan hasil Penelitian										
Publikasi hasil penelitian										

LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON SUBJEK PENELITIAN

Bapak/ Ibu yang terhormat, saya dr. Radhitya Eko Satria, peserta Program Pendidikan Dokter Spesialis Bedah Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara. Saat ini melakukan penelitian untuk Tesis saya yang berjudul : **Keakuratan Pediatric Appendicitis Score dalam Menegakkan Diagnosis Apendisitis Akut pada Anak di RSUP H.Adam Malik Medan**

Dalam penelitian ini, keluarga Bapak/ Ibu yang diduga menderita appendisitis akut akan dilakukan wawancara, pemeriksaan fisik, pemeriksaan laboratorium darah rutin, urin rutin, dan foto toraks sebelum dilakukan tindakan operasi usus buntu. Jaringan usus buntu tersebut akan diperiksakan ke laboratorium patologi anatomi untuk memastikan diagnosis apendisitis akut.

Adapun tujuan dari penelitian saya ini adalah untuk mengetahui keakuratan *Pediatric Appendicitis Score* yang dihitung berdasarkan hasil wawancara, pemeriksaan fisik, dan pemeriksaan laboratorium darah rutin dalam mendiagnosis apendisitis akut pada anak. Manfaat yang dapat diperoleh dari hasil penelitian saya ini adalah pasien dapat dideteksi secara cepat dan tepat kecurigaan apendisitis akut pada anak, terhindar dari pemeriksaan penunjang yang berlebihan dalam menegakkan apendisitis akut, serta meminimalkan kemungkinan tindakan operasi apendektomi yang seharusnya tidak diperlukan pada apendiks normal, sehingga mengurangi morbiditas, biaya pengobatan, dan apendektomi negatif pada pasien anak dengan kecurigaan apendisitis akut.

Karena penelitian ini mengambil sampel pasien-pasien yang memang harus dilakukan pemeriksaan tersebut bila diindikasikan, maka biaya pemeriksaan darah rutin, urin rutin, foto toraks, dan histopatologi ditanggung oleh Pemerintah/ RSUP H.Adam Malik Medan bila Bapak/ Ibu merupakan peserta BPJS dan Askes. Namun, bila peserta umum atau pribadi, biaya pemeriksaan tersebut akan ditanggung oleh Bapak/ Ibu.

Pada penelitian ini identitas subjek disamarkan. Hanya dokter peneliti, anggota peneliti dan anggota komisi etik yang bisa melihat data subjek yang diteliti. Kerahasiaan data subjek akan dijamin sepenuhnya. Partisipasi subjek dalam penelitian ini bersifat sukarela, tanpa paksaan pihak manapun.

Saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak/ Ibu atas kesediaannya untuk dilakukan pemeriksaan ini. Bila ada keluhan setelah dilakukan pemeriksaan, maka dapat menghubungi saya, Nama : dr. Radhitya Eko Satria, nomor HP: 08126006259, Alamat: Komplek Puri Zahara no.C-45 Medan. Peneliti akan bertanggung jawab dan membantu mengatasi keluhan tersebut. Atas perhatian Bapak/Ibu, diucapkan terima kasih.

Hormat saya,
Peneliti

dr. Radhitya Eko Satria

Lampiran 6

Persetujuan Setelah Penjelasan (PSP)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Umur : tahun L / P

Alamat :

Hubungan kerabat dengan pasien : Ibu/ Bapak/ Wali

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya telah memberikan

PERSETUJUAN

Untuk dilakukan wawancara, pemeriksaan fisik, pemeriksaan darah rutin, urin rutin, foto toraks, serta pemeriksaan histopatologi jaringan appendiks (bila dilakukan operasi usus buntu) terhadap pasien:

Nama :

Umur :tahun L/P

Alamat :

yang tujuan dan manfaat pemeriksaan tersebut, serta risiko yang dapat ditimbulkannya telah dijelaskan oleh dokter dan telah saya mengerti sepenuhnya.

Demikian pernyataan persetujuan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan.

Medan,.....2015

Yang memberikan penjelasan

Yang membuat pernyataan persetujuan

dr.

.....

Lampiran 7

Formulir Penelitian

No.Register Penelitian:.....

Pediatric Apendisitis Scoring System

Indikator Diagnostik	Nilai Skor
Nyeri saat batuk/ perkusi/ melompat	2
Penurunan nafsu makan	1
Peningkatan suhu tubuh > 38,0 °C(..... °C)	1
Mual/ muntah	1
Nyeri perut kuadran kanan bawah	2
Leukositosis > 10.000/mm ³ (...../mm ³)	1
Neutrofilia > 7.500 sel/mikroL(.....%)	1
Migrasi nyeri	1
Total

Keterangan Subjek Penelitian

Nomor Rekam Medis :

Nama :

Tgl.Lahir/Usia :

Jenis kelamin : Laki-laki / Perempuan

Alamat :

No.Telp./HP :

Apendektomi : Tidak / Ya: Laporan operasi:

Hasil Histopatologi* jaringan apendiks :

Hasil urinalisis :

Hasil foto toraks :

Keadaan saat keluar RS: PBJ / Exitus

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



1. Nama : **dr. Radhitya Eko Satria**
2. Tempat / Tanggal Lahir : Medan, 5 Oktober 1982
3. Pangkat / Golongan : -
4. Jabatan : PPDS Departemen Ilmu Bedah
5. Alamat : Komplek Puri Zahara no. 45 Medan
Jl. Rinte Raya Kota Medan
6. Pendidikan :
 - a. SD : 1988-1994, SD Harapan 2 Medan
 - b. SLTP : 1994-1997, SLTP Harapan 1 Medan
 - c. SLTA : 1997-2000, SMU Negeri 2 Medan
 - d. S1 : 2000-2007, Fakultas Kedokteran UISU Medan
 - e. S2 : Januari 2009 s/d sekarang, Fakultas Kedokteran USU Medan
7. Pelatihan / Kursus :
 - a. Tahun 2008: Kursus ATLS diselenggarakan oleh Departemen Ilmu Bedah FK USU di Medan, ACLS diselenggarakan oleh Departemen Kardiologi FK USU di Medan.
 - b. Tahun 2009: Kursus BSS I, *Wound and Stoma Care*, TNT, *Perioperative Care* diselenggarakan Kolegium Ilmu Bedah Indonesia, BITDEC di Bali.
 - c. Tahun 2012: Kursus BSS II diselenggarakan oleh Kolegium Ilmu Bedah Indonesia, BITDEC di Bali.
 - d. Tahun 2013: Kursus DSTC & ACS diselenggarakan oleh Kolegium Ilmu Bedah Indonesia di Jakarta, serta Program Pengembangan Pendidikan Keprofesian Berkelanjutan Ultrasonografi pada Trauma Abdomen dan Trauma Toraks diselenggarakan Kolegium Ilmu Bedah Indonesia di Jakarta.
 - e. Tahun 2014: Kursus Endoskopi diselenggarakan oleh Kolegium Ilmu Bedah Indonesia di Bali.

Medan, Januari 2015

dr. Radhitya Eko Satria