

**POLA PENYAKIT KULIT
PADA BANGSAL RAWAT INAP ANAK
DI RUMAH SAKIT UMUM PUSAT HAJI ADAM MALIK
MEDAN TAHUN 2013**

**OLEH:
LARAS MAYANG SARI
110100050**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
MEDAN
2014**

**POLA PENYAKIT KULIT
PADA BANGSAL RAWAT INAP ANAK
DI RUMAH SAKIT UMUM PUSAT HAJI ADAM MALIK
MEDAN TAHUN 2013**

KARYA TULIS ILMIAH
diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh kelulusan
Sarjana Kedokteran

**OLEH:
LARAS MAYANG SARI
110100050**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
MEDAN
2014**

LEMBAR PENGESAHAN

**POLA PENYAKIT KULIT PADA BANGSAL RAWAT INAP ANAK DI
RUMAH SAKIT UMUM PUSAT HAJI ADAM MALIK MEDAN TAHUN
2013**

Nama : LARAS MAYANG SARI

NIM : 110100050

Pembimbing

Penguji 1

(dr. Flora Marlita Lubis, Sp.KK)

NIP. 197703232009122002

(dr. Jamaluddin, Sp.PA)

NIP. 196105121986121002

Penguji II

(dr. Lambok Siahaan, MKT)

NIP. 197110052001121001

Medan, 17 Desember 2014

Dekan

Fakultas Kedokteran

Universitas Sumatera Utara

(Prof. dr. Gontar Alamsyah Siregar, Sp.PD-KGEH)

NIP. 1954022019801110

ABSTRAK

Ilmu kesehatan kulit pada anak adalah topik baru untuk memberikan perawat klinis dan intensif dalam menanggulangi morbiditas penyakit kulit yang signifikan pada anak-anak, yang timbul karena kurangnya pengetahuan orang tua, kurang diperhatikannya kebersihan diri anak, faktor iklim dan kepadatan penduduk.

Mengetahui Pola Penyakit Kulit pada bangsal Rawat Inap Anak di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan Tahun 2013 dengan melihat penyakit pasien yang bermanifestasi pada penyakit kulit dan ingin memberikan informasi dan pengetahuan kepada utamanya orangtua tentang hasil dari penelitian ini.

Jenis penelitian ini adalah penelitian Deskriptif Retrospektif dengan pendekatan *Cross sectional*. Pengumpulan data pada penelitian ini dilakukan dengan pengambilan sampel data sekunder dari Rekam Medik pasien anak. Untuk statistik yang dipergunakan adalah uji sederhana total sampling dengan program SPSS.

Dari 23 sampel yang diukur, diperoleh bahwa dari penyakit pasien yang bermanifestasi pada penyakit kulit adalah Stevens Johnson Sindrome sebanyak 4 orang (17,4%), HIV 3 orang (13,0%) dan Cronic Kidney Diseases dan Komplikasi Kemoterapi sebanyak 2 orang (8,7%) dan Stevens Johnson Sindrome 5 orang (21,7%), Sistemik Lupus Eritematous sebanyak 4 orang (17,4%) dan Impetigo Bulosa dan Varicella sebanyak 3 orang (13,0%).

Dari penelitian ini didapatkan hasil bahwa penyakit pasien yang bermanifestasi pada penyakit kulit diperoleh lebih banyak Stephen Johnson Sindrome dan HIV yang mendominasi pola penyakit kulit anak secara umum baik itu berdasarkan Penyakit penderita dan Penyakit kulit penyerta.

Kata-kata Kunci. Penyakit kulit anak, Rawat inap anak, Pola

ABSTRACT

Skin health in children is a new topic for providing clinical care and intensive in tackling significant morbidity skin diseases in children, which arises because lacked knowledge of they parents, poor of personal hygiene, climatic factors and population density.

Knowing Pattern Skin Diseases in Childrens Hospitalized in General Hospital Haji Adam Malik of Medan in 2013 to look patients who have disease manifest in skin diseases and would like to provide information and knowledge to parents primarily on the results of this study.

This type of research is a Retrospective Descriptive study with Cross Sectional approach. Collecting data by sampling secondary data from the Medical Record of the patient childrens. For statistical test used simple Total Sampling with SPSS.

From 23 samples, found that patients illness manifest to skin disease are Stevens Johnson Syndrome by 4 people (17.4%), HIV 3 people (13.0%) and *Cronic Kidney Diseases* and Complications of Chemotherapy by 2 people (8.7%) and Stevens Johnson Syndrome 5 people (21.7%), *Systemic Lupus Erythematosus* by 4 people (17.4%) and *Bullous Impetigo* and *Varicella* many as 3 people (13.0%).

From this study showed that patients who manifest of skin diseases acquired more Stevens Johnson Syndrome and HIV are dominating pattern of skin diseases in general good child was based on the patient's disease and concomitant skin disease.

Keywords. Skin diseases of children, Child hospitalized, Pattern

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan hanya kepada Allah SWT yang telah memberikan izin-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Semoga karya tulis ilmiah ini pun bisa menjadi salah satu ibadah untuk mendapatkan ridha-Nya.

Karya tulis ilmiah ini berjudul “Pola Penyakit Kulit pada Bangsal Rawat Inap Anak di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan Tahun 2013”. Penulis menyusun karya tulis ilmiah ini untuk memenuhi persyaratan memperoleh kelulusan Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.

Dalam proses penyelesaian karya tulis ilmiah ini, penulis menerima dorongan, bantuan dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih dan memberikan penghargaan setinggi-tingginya kepada:

1. Yang terhormat Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara Prof. dr. Gontar A. Siregar, Sp.PD. KGEH atas izin penelitian yang telah diberikan.
2. Yang terhormat dr. Flora Marlita Lubis, SpKK selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing saya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Yang terhormat dr. Jamaluddin, Sp.PA dan dr. Aridamuriany D Lubis, Sp.A untuk setiap kritik dan saran yang membangun.
4. Para Dosen dan Staff Pegawai di lingkungan Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara yang turut berperan dalam pembekalan ilmu peneliti.
5. Berbagai pihak di RSUP Haji Adam Malik Medan yang turut berperan dalam urusan administrasi terkait penelitian ini dan memberikan wadah bagi peneliti dalam melaksanakan penelitian.

6. Yang teristimewa Orang Tua saya, Ayahanda Muhamad Hasyim dan Ibunda Putri Permata Sari, Bibi saya Sherly Natalia, Saudara saya Adinda Aprilia Elizabeth, Saidina Angkasa dan Mahesa Aulia Legawa yang selalu memberi motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
7. Teman-teman saya Nurman Suseno, Annisa Halim Siregar, Keethaswni Selvaraja dan Yeni Anggraini yang telah memberikan saran tambahan dan membantu dalam menyelesaikan penelitian ini.
8. Jordy Pramada, teman satu dosen pembimbing, yang turut mengingatkan penulis untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Meskipun upaya dan kerja keras telah dilakukan selama penelitian dan penyusunan karya tulis ilmiah ini, tentu masih saja ada kemungkinan karya tulis ilmiah ini masih belum terbentuk dengan sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun selalu penulis harapkan untuk penyempurnaannya. Semoga penelitian ini dapat memberi manfaat. Demikian dan Terimakasih.

Medan, 17 Desember 2014

Penulis,

(LARAS MAYANG SARI)

110100050

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.3.1. Tujuan Umum	4
1.3.2. Tujuan Khusus	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Pola Penyakit Kulit pada Bangsal Rawat Inap Anak	5
2.1.1 Definisi	5
2.1.2 Jenis-Jenis Penyakit Kulit	5
2.1.2.1 Penyakit Kulit	6
A. Dermatitis	6
Definisi	6
Klasifikasi	6
Gejala Klinis	8
Terapi	9
B. Infeksi Virus	9
1. Variola	10
2. Herpes Simpleks	10
3. Varicella Zoster	11

4. Herpes Zoster	12
C. Alergi-Imunologi	13
D. Pioderma	13
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN DEFENISI OPERASIONAL	15
3.1. Kerangka Konsep Penelitian	16
3.2. Definisi Operasional	16
BAB 4 METODE PENELITIAN	17
4.1. Jenis Penelitian	18
4.2. Tempat dan Waktu Penelitian	18
4.2.1. Tempat penelitian	18
4.2.2. Waktu penelitian	18
4.3. Populasi dan Sampel	18
4.3.1. Populasi	17
4.3.2. Sampel	18
4.4. Metode Pengumpulan Data	18
4.5. Pengolahan Data	18
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN	19
5.1. Deskripsi Lokasi Penelitian	19
5.2. Deskripsi Karakteristik Sampel	19
5.3. Hasil Pengolahan Data	19
5.4. Pembahasan	24
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	26
6.1. Kesimpulan	26
6.2. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 3.2	Definisi Operasional	15
Tabel 5.1	Jumlah Kasus Rawat Inap Anak yang didiagnosis menderita penyakit kulit ataupun penyakit kulit penyerta dan Distribusinya Berdasarkan Jenis Kelamin di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2013.	20
Tabel 5.2	Jumlah Kasus Rawat Inap Anak yang didiagnosis menderita penyakit kulit ataupun penyakit kulit penyerta dan Distribusinya Berdasarkan Usia di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2013.	20
Tabel 5.3.1	Jumlah Kasus Rawat Inap Anak yang didiagnosis menderita penyakit kulit ataupun penyakit kulit penyerta dan Distribusinya Berdasarkan Penyakit Penderita di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2013.	21
Tabel 5.3.2	Jumlah Kasus Rawat Inap Anak yang didiagnosis menderita penyakit kulit ataupun penyakit kulit penyerta dan Distribusinya Berdasarkan Penyakit Kulit Penyerta di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2013.	22
Tabel 5.3.3	Jumlah Kasus Rawat Inap Anak yang didiagnosis menderita penyakit kulit ataupun penyakit kulit penyerta dan Distribusinya Berdasarkan Penyakit Penderita dengan Penyakit Kulit Penyerta di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2013.	23

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
2.1	Dermatitis Kontak Alergi	7
2.2	Dermatitis Kontak Iritan	7
2.3	Dermatitis Numularis	7
2.4	Dermatitis Atopik	8
2.5	Variola Virus	10
2.6	Herpes Simpleks Virus 1 dan 2	11
2.7	Varicella Zoster	11
2.8	Herpes Zoster	12
2.9	Pyoderma Gangrenosum	14

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Daftar Riwayat Hidup
Lampiran 2	Surat Ethichal Clearence
Lampiran 3	Surat Izin Survei Awal Penelitian
Lampiran 4	Data Induk