

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2005

Disusun Oleh:
Nama : Nenchi Richa Kirana
NIM : 20010310123



KARYA TULIS ILMIAH
Disusun Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah
Yogyakarta

Karya Tulis Ilmiah
Gambaran Kelainan Dan Sebab Kematian Karena Trauma
Leher Yang Diotopsi
di Instalasi Kedokteran Forensik
RS Dr. Sardjito Yogyakarta
Periode Januari 2003 – Desember 2004

LEMBAR PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH

Gambaran Kelainan Dan Sebab Kematian Karena
Trauma Leher Yang Diotopsi
di Instalasi Kedokteran Forensik
RS Dr. Sardjito Yogyakarta
Periode Januari 2003 – Desember 2004

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Lulus



Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing

Mengetahui :

Dekan Fakultas Kedokteran


dr. R. Soegandhi SpKE




dr. H. Erwin Santosa, M Kes. SpA

PERSEMBAHAN

“ Arti terpenting dari kehidupan adalah melakukan sesuatu, mencintai sesuatu, dan mengharapkan sesuatu ”

(Allan K.Chalmers)

“ Sukses bukanlah kunci kebahagiaan, kebahagiaan adalah kunci kesuksesan, jika kita mencintai apa yang sedang kita lakukan niscaya kita akan memperoleh kesuksesan “

(Albert Schweitzer)

Karya Tulis Ilmiah ini Kupersembahkan untuk :

- 1. Diriku sendiri.*
- 2. Ayah dan Ibuku tercinta.*
- 3. Adik-adikku tersayang.*
- 4. Kakak Adi.*
- 5. Teman-teman semua.*
- 6. Almamater.*

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas rahmat dan karuniannya dari Allah SWT, dengan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Gambaran Kelainan Dan Sebab Kematian Karena Trauma Leher Yang Diotopsi di Instalasi Kedokteran Forensik RS Dr.Sardjito Yogyakarta Periode Januari 2003 – Desember 2004” ini selesai tepat pada waktunya. Selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah penyusun banyak mendapatkan bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penyusun mengucapkan terima kasih kepada sejumlah pihak sebagai berikut ini.

1. dr. H. Erwin Santosa. M.Kes. Sp.A, selaku dosen Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. dr. R. Soegandhi. SpKF, selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak membantu dan membimbing selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
3. Ayahanda Ir. Kirno Sulieh. MT dan Ibunda Ning Pujilestari tercinta, atas bantuan doa, material, spiritual, kasih sayang yang tak pernah putus kepada penyusun, serta memberikan bantuan, bimbingan, dukungan dan semangat selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
4. Kepala Instalasi Kedokteran Forensik RS. Dr. Sardjito Yogyakarta atas bantuan dan kerja samanya.
5. Kepala Balai Pendidikan dan Pelatihan RS. Dr. Sardjito Y

6. Adik-adikku tersayang Merlin dan Viky atas canda, tawa, doa dan kasih sayang selama penyusunan.
7. Adi tersayang atas setiap waktu, doa, senyum, tawa, canda, support, serta kasih sayang yang tak pernah putus selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
8. Teman-temanku Ex. Asrama Putri Ichlazul Amal, Nana "Akper", Nana "qiting", Ila, Henny, Dian, Misra, Tete, Vina, atas persahabatan dan persaudaraannya.
9. Teman-teman seperjuangan Dini, Sitta, Mami "Citra", Hendry, Ary, Kak Vonny, Novita, "Friendship Forever".
10. Retno dan Noven atas semua bantuannya selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
11. Seluruh staf dan karyawan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas bantuan dan kerjasamanya.

Akhir kata penyusun menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih kurang sempurna. Oleh karena itu penyusun mengharapkan kritik dan saran bagi pembaca yang nantinya dapat berguna bagi penyusun selanjutnya.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
INTISARI	xi
ABSTRAK	xii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
D. Manfaat.....	3
1. Manfaat praktis.....	3
2. Manfaat teoritis.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Definisi Trauma Leher.....	4
B. Anatomi Leher.....	4
1. Nervus cranial.....	

C. Macam-Macam Trauma Leher.....	12
1. Asfiksia.....	12
a. Asfiksia mekanik.....	12
b. Asfiksia traumatik.....	14
2. Penjeratan.....	14
a. <i>Manual Strangulation</i> atau pencekikan.....	14
b. <i>Palmar Strangulation</i>	14
c. <i>Garroting</i>	15
3. Pembekapan.....	18
4. Penyumbatan (<i>choking</i>).....	20
5. Penggantungan.....	21
a. Gantung diri.....	22
b. <i>Accidental Hanging</i>	23
c. <i>Homicidal Hanging</i>	24
D. Perkiraan Saat Kematian Korban.....	25
E. Penentuan Cara Kematian Korban.....	26

BAB III. METODE PENELITIAN

A. Subyek Penelitian.....	28
B. Rancangan Penelitian.....	28
C. Pelaksanaan Penelitian.....	28
1. Cara pengambilan data.....	28
2. Cakupan penelitian.....	
3. Penyelesaian data.....	

D. Keterbatasan Penelitian.....	29
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian.....	30
B. Pembahasan.....	35
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	41
B. Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA.....	43
TAMPIRAN	44

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penentuan Cara kematian.....	27
Tabel 4.1	Total Kasus Kematian Akibat Trauma Leher di RS Dr.Sardjito Yogyakarta periode Januari 2003 – Desember 2004 berdasarkan peristiwa.....	30
Tabel 4.2	Kasus Kematian Akibat Trauma Leher di RS Dr.Sardjito Yogyakarta Periode Januari 2003 – Desember 2004 berdasarkan umur.....	31
Tabel 4.3	Kasus Kematian Akibat Trauma Leher di RS Dr.Sardjito Yogyakarta Periode Januari 2003 – Desember 2004 berdasarkan kelamin.....	32
Tabel 4.4	Kasus Kematian Akibat Trauma Leher di RS Dr.Sardjito Yogyakarta Periode Januari 2003 – Desember 2004 berdasarkan benda yang mengenai.....	32
Tabel 4.5	Kasus Kematian Akibat Trauma Leher di RS Dr.Sardjito Yogyakarta Berdasarkan Gambaran Pola Kelainan Trauma Leher.....	33
Tabel 4.6	Kasus Kematian Akibat Trauma Leher di RS Dr.Sardjito Yogyakarta Berdasarkan Sebab Kematian.....	34
Tabel 4.7	Kasus Kematian Akibat Trauma Leher di RS Dr.Sardjito Yogyakarta Berdasarkan pemeriksaan yang dilakukan.....	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi segitiga leher.....	9
Gambar 2.2 Kelompok dan saluran limpa leher.....	10
Gambar 2.3 Nodus Lymphaticus Yang Terdapat Pada Kepala Dan Leher.....	11
Gambar 2.4 Nodus Lymphaticus Yang Terdapat Pada Leher.....	12