

KARYA TULIS ILMIAH

PERBANDINGAN ANTARA KELAINAN ORGAN PADA KORBAN
MATI AKIBAT RACUN SIANIDA DAN PESTISIDA YANG
DIKIRIM KE INSTALASI KEDOKTERAN FORENSIK
RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran
Pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh :

NAMA : YUSNITA RACHMAN

NIM : 20030310142

JURUSAN KEDOKTERAN UMUM
FAKULTAS KEDOKTERAN

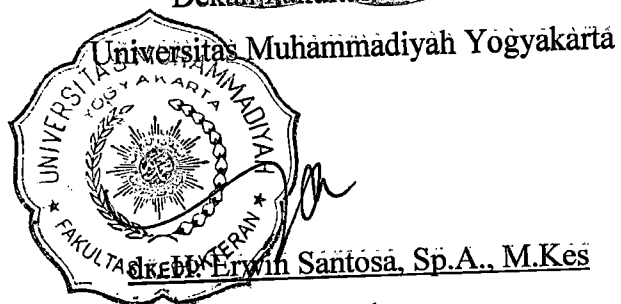
HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH
PERBANDINGAN ANTARA KELAINAN ORGAN PADA KORBAN MATI
AKIBAT RACUN SIANIDA DAN PESTISIDA YANG DIKIRIM KE
INSTALASI KEDOKTERAN FORENSIK
RSUP. DR. SARDJITO YOGYAKARTA

Disusun oleh :

NAMA : YUSNITA RACHMAN

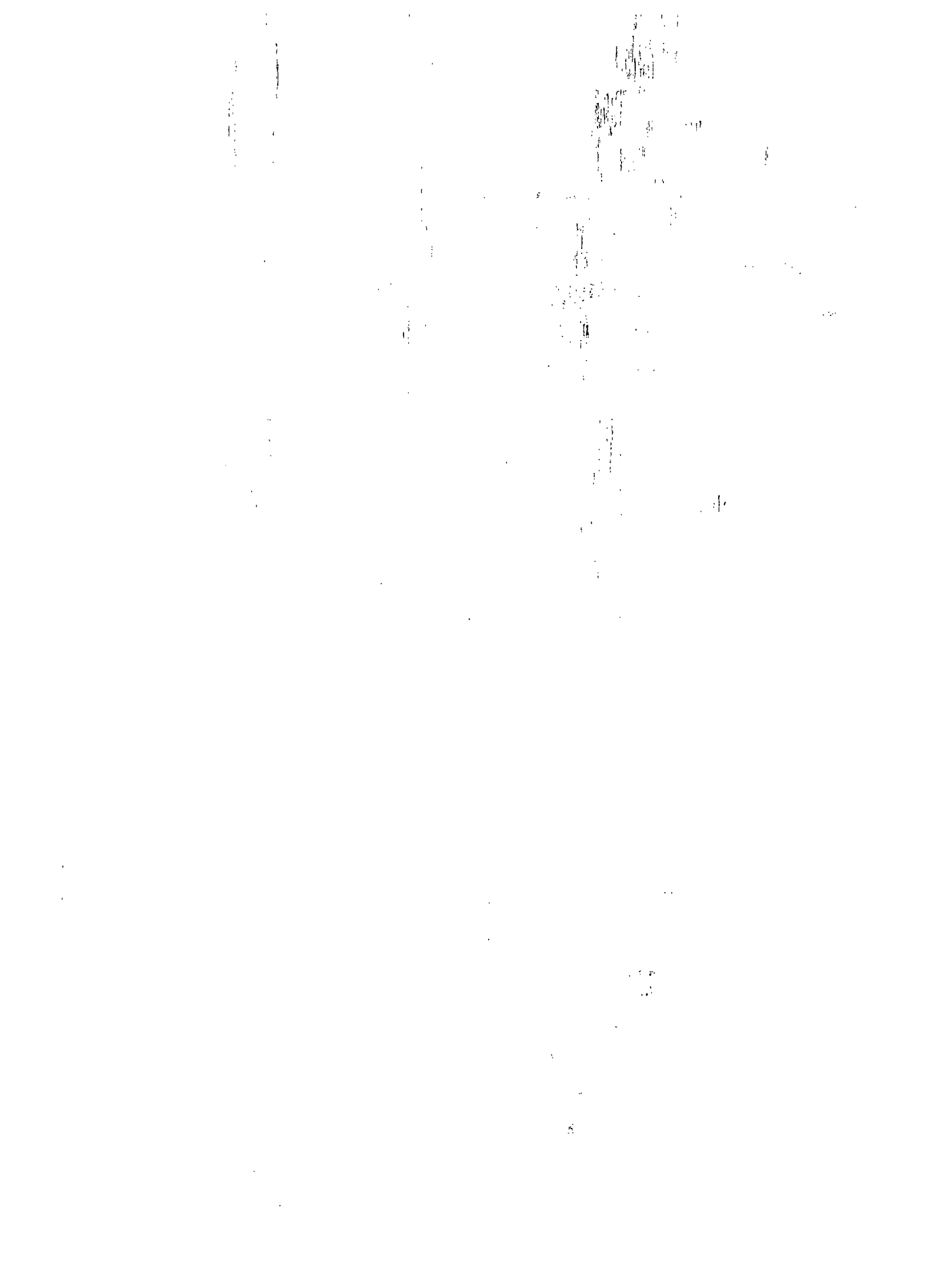
NIM : 20030310142

Telah diseminarkan dan disetujui oleh dosen pembimbing dan penguji
pada tanggal 31 Agustus 2007



Yogyakarta

2007



Pemenang adalah seseorang yang menentukan menjalankan

dan ini adalah tujuan dari semua yang dilakukan

akan pernah penulis lupakan, Kepada mami tercinta Mudrikah yang tanpa lelah membimbing, memotivasi penulis baik material maupun spiritual dan mendampingi penulis dalam suka dan duka demi terwujudnya cita cita penulis, penulis ucapkan terimakasih sebesar besarnya

5. kepada kakak kakakku tercinta Yose dan nina terimakasih atas segalanya
6. teman teman angkatan 2003 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu terimakasih atas bantuan dan motivasinya

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini tidak lepas dari kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
MOTTO	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 PERUMUSAN MASALAH	3
1.3 TUJUAN PENELITIAN	4
1.4 MANFAAT PENELITIAN	4
1.5 METODE PENELITIAN	5
1.6 WAKTU DAN TEMPAT PENELITIAN	5
1.7 KETERBATASAN PENELITIAN	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 RACUN	6
2.1.1 PENGERTIAN RACUN	6
2.1.2 CONTOH RACUN	8

2.1.3	CARA MASUK RACUN -----	8
2.1.4	MEKANISME KERJA RACUN-----	9
2.1.5	FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KERJA RACUN-----	9
2.1.6	KRITERIA DIAGNOSTIK RACUN-----	10
2.2	SIANIDA -----	14
2.2.1	MEKANISME KERJA SIANIDA -----	15
2.2.2	MANIFESTASI KLINIS-----	17
2.2.3	PENATALAKSANAAN KERACUNAN SIANIDA -----	19
2.3	PESTISIDA -----	19
2.3.1	PENGGOLONGAN PESTISIDA-----	21
2.3.2	MEKANISME MANIFESTASI KLINIS PESTISIDA -----	21
2.3.2.1	PESTISIDA GOLONGAN ORGANOKLORIN -----	21
2.3.2.2	PESTISIDA GOLONGAN ORGANOFOSFAT-----	22
2.3.2.3	PESTISIDA GOLONGAN KARBAMAT -----	23
2.4	PEMERIKSAAN MAYAT-----	23
2.5	PEMERIKSAAN PENUNJANG-----	27

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	JENIS PENELITIAN -----	33
3.2	LOKASI PENELITIAN-----	33
3.3	SUMBER DATA-----	33
3.4	TEKNIK PENGUMPULAN DATA -----	34

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

HASIL PENELITIAN-----35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

KESIMPULAN -----41

DAFTAR TABEL

Tabel 1. kelainan organ pada korban mati racun sianida dan pestisida berdasarkan pemeriksaan luar -----	35
Tabel 2. kelainan organ pada korban mati racun sianida dan pestisida berdasarkan pemeriksaan dalam -----	37
Tabel 3. kelainan organ pada korban mati racun sianida dan pestisida berdasarkan pemeriksaan patologi anatomi-----	38
Tabel 4. kelainan organ pada korban mati racun sianida dan pestisida	