

LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Penelitian

Usia

		Usia			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Usia<45	19	59.4	59.4	59.4
	Usia 45-65	9	28.1	28.1	87.5
	Usia>65	4	12.5	12.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Jenis Kelamin			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Perempuan	7	21.9	21.9	21.9
	Laki-Laki	25	78.1	78.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Jumlah Fraktur Iga

		Jumlah Fraktur Iga			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Fraktur Costae <3	13	40.6	40.6	40.6
	Fraktur Costae 3-5	13	40.6	40.6	81.3
	Fraktur Costae >5	6	18.8	18.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Fraktur Costae Bilateral/Tidak

		Fraktur Costae Bilateral/Tidak			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	3	9.4	9.4	9.4
	Tidak	29	90.6	90.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Kontusio

		Kontusio			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	24	75.0	75.0	75.0
	Tidak	8	25.0	25.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Jenis Kontusio

		Jenis Kontusio Paru			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	8	25.0	25.0	25.0
	Minor Unilateral	8	25.0	25.0	50.0
	Minor Bilateral	4	12.5	12.5	62.5
	Mayor Unilateral	8	25.0	25.0	87.5
	Mayor Bilateral	4	12.5	12.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Skor CTS

		CTS			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<5	12	37.5	37.5	37.5
	>= 5	20	62.5	62.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

ARDS

		ARDS			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ARDS	22	68.8	68.8	68.8
	Non ARDS	10	31.3	31.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Derajat ARDS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Non ARDS	10	31.3	31.3	31.3
	ARDS Ringan	8	25.0	25.0	56.3
	ARDS Sedang	7	21.9	21.9	78.1
	ARDS Berat	7	21.9	21.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Skor CTS x ARDS Crosstabulation

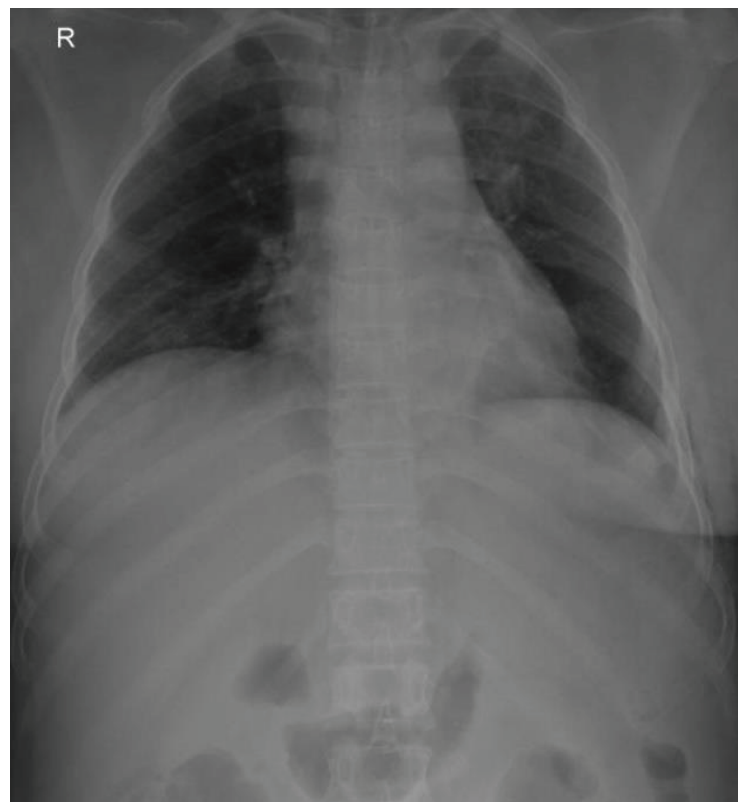
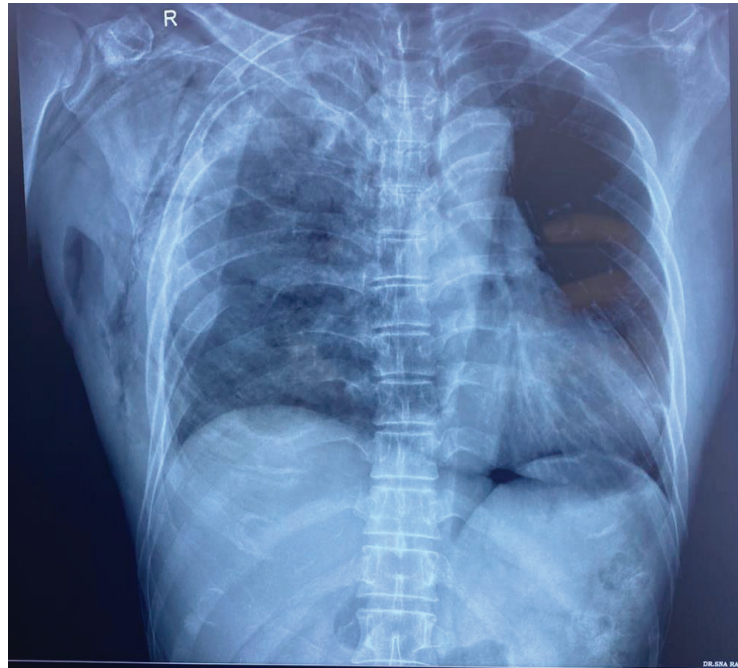
			ARDS		Total
			ARDS	Non ARDS	
CTS	<5	Count	5	7	12
		% within CTS	41.7%	58.3%	100.0%
		% within ARDS	22.7%	70.0%	37.5%
		% of Total	15.6%	21.9%	37.5%
	≥ 5	Count	17	3	20
		% within CTS	85.0%	15.0%	100.0%
		% within ARDS	77.3%	30.0%	62.5%
		% of Total	53.1%	9.4%	62.5%
Total	Count	22	10	32	
	% within CTS	68.8%	31.3%	100.0%	
	% within ARDS	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	68.8%	31.3%	100.0%	

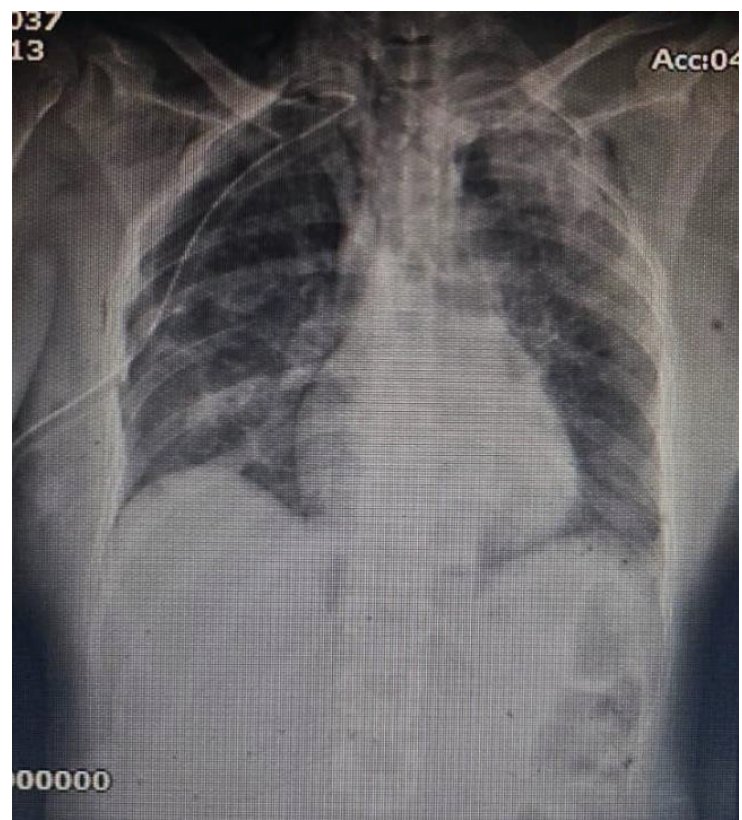
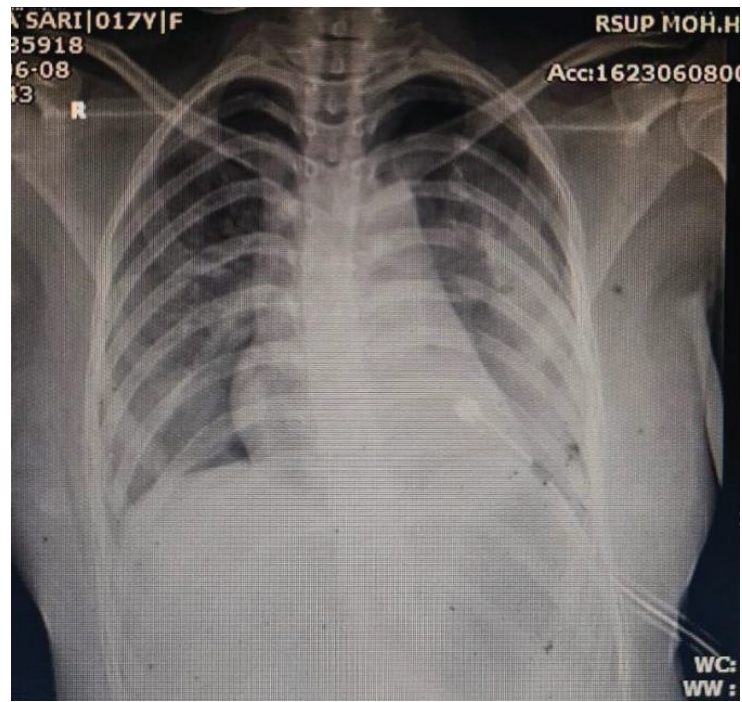
Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.555 ^a	1	.010		
Continuity Correction ^b	4.693	1	.030		
Likelihood Ratio	6.541	1	.011		
Fisher's Exact Test				.018	.016
Linear-by-Linear Association	6.350	1	.012		
N of Valid Cases	32				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.75.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 2. Sampel Data Rontgen Toraks



Lampiran 3. Pernyataan Kelayakan Etik



Kementerian Kesehatan
RS Mohammad Hoesin

Jalan Jend. Sudirman KM 3,5 Palembang
0711-354088
<https://rsmh.co.id>

NOTA DINAS

NOMOR : DP.04.03/D.XVIII.2.3/246/2024


Yth. : Kepala Instalasi Rekam Medik RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang
Dari : Manajer Tim Kerja Penelitian RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang
Hal : Izin Penelitian
Tanggal : 8 Maret 2024

Menindaklanjuti disposisi Plt. Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian Nomor : PP.03.01/D.XVIII.1.20/ 046 /2024 perihal permohonan izin penelitian mahasiswa PPDS Sp1 Ilmu Bedah FK UNSRI Palembang atas nama **dr. Billy Peter**, mohon kiranya dapat memberikan izin dalam pelaksanaan penelitian tersebut di unit terkait dengan prosedur yang berlaku di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang.
Demikianlah atas perhatiannya, diucapkan terima kasih.



dr. Kms Anhar, Sp. OG, MARS

Lampiran 4. Sertifikat Kelayakan Etik


Kemenkes

**Kementerian Kesehatan
RS Mohammad Hoesin**

📍 Jalan Jend. Sudirman KM 3,5 Palembang

☎ 0711-354088

🌐 <https://rsmh.co.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.DP.04.03/D.XVIII.6.8/ETIK/050/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : dr. Billy Peter
Principal In Investigator

Nama Institusi : Universitas Sriwijaya
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Akurasi Chest Trauma Score sebagai Prediktor Acute Respiratory Distress Syndrome pada Kasus Trauma Tumpul Toraks di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang"


"Accuracy of Chest Trauma Score as a Predictor of Acute Respiratory Distress Syndrome in Cases of Blunt Thoracic Trauma at Dr. Mohammad Hoesin Hospital Palembang."

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

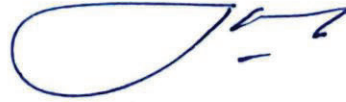
Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 29 Februari 2024 sampai dengan tanggal 01 Maret 2025.

This declaration of ethics applies during the period February 29, 2024 until March 01, 2025.



January 29, 2024
Professor and Chairperson,



Dr. dr. Anang Tribowo, Sp.M(K)

Lampiran 5. Nota Dinas Pengambilan Data Penelitian

**Kementerian Kesehatan
RS Mohammad Hoesin**

Jalan Jend. Sudirman KM 3,5 Palembang
0711-354088
<https://rsmh.co.id>

NOTA DINAS

NOMOR : DP.04.03/D.XVIII.2.3/268/2024

Yth. : Kepala Instalasi radiologi RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang
Dari : Manajer Tim Kerja Penelitian RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang
Hal : Izin Penelitian
Tanggal : 15 Maret 2024

Menindaklanjuti disposisi Plt. Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian Nomor : PP.03.01/D.XVIII.1.20/ 046 /2024 perihal permohonan izin penelitian mahasiswa PPDS Sp1 Ilmu Bedah FK UNSRI Palembang atas nama **dr. Billy Peter**, mohon kiranya dapat memberikan izin dalam pelaksanaan penelitian tersebut di unit terkait dengan prosedur yang berlaku di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang.

Demikianlah atas perhatiannya, diucapkan terima kasih.



dr. Kms Anhar, Sp. OG, MARS

Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Penelitian



Kementerian Kesehatan
RS Mohammad Hoesin

Jalan Jend. Sudirman KM 3,5 Palembang
0711-354088
<https://rsmh.co.id>

SURAT KETERANGAN

Nomor : DP.04.03/D.XVIII.2.3/404/2024

17 Mei 2024

Yang bertanda tangan dibawah ini, Manajer Tim Kerja Penelitian Rumah Sakit Mohammad Hoesin menerangkan bahwa :

N a m a : dr. Billy Peter
NIM/NIP/NIDN : 04012722125003
Institusi : PPDS Sp1 Ilmu Bedah FK UNSRI / RSMH Palembang

Telah selesai mengumpulkan data Penelitian dengan judul "AKURASI CHEST TRAUMA SCORE SEBAGAI PREDIKTOR ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME PADA KASUS TRAUMA TUMPUL TORAKS DI RSUP DR. MOHAMMAD HOESIN PALEMBANG" di Instalasi Rekam Medik dan Instalasi Radiologi pada bulan Maret 2024.

Demikian surat keterangan diterbitkan, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



dr. Kms Anhar, Sp. OG, MARS