

Lampiran 1. Surat Keterangan Pengambilan Data Penelitian

**SURAT KETERANGAN**

Jakarta, 25 Mei 2022

Kepada Yth,  
Kepala Instalasi Rekam Medis  
RS Jantung dan Pembuluh Darah Harapan Kita  
Jakarta

Dengan hormat,  
Melalui surat ini, saya mengajukan permohonan informasi data pasien (Rekam Medis) untuk kepentingan penelitian pembuatan Tesis dari :

Penulis : Carsiti, S.Kep., Ners  
Judul : Determinan Lama Hari Rawat Pasien *Post CABG*

Data yang kami perlukan adalah data pasien *Post CABG* tahun 2022 (BPJS, pribadi, biaya perawatan terendah & tertinggi, koding terendah & tertinggi).

Demikian surat ini saya sampaikan, semoga dapat diterima untuk kelancaran pembuatan Tesis saya. Atas perhatian dan bantuannya saya ucapkan terima kasih.

Pemohon



**Carsiti, S.Kep, Ners**



Lampiran 3. Kaji Etik Universitas Esa Unggul



**DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA  
UNGGUL KOMISI ETIK PENELITIAN**  
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510  
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id

---

Nomor : 0923-02.002 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/II/2023

**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK**  
**ETHICAL APPROVAL**

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

**DETERMINAN LAMA HARI RAWAT PASIEN CORONARY ARTERY BYPASS GRAFT  
(CABG) DI RUMAH SAKIT JANTUNG DAN PEMBULUH DARAH HARAPAN KITA  
(RSJPDHK)**

Peneliti Utama : Carsiti, S. Kep, Ners  
Pembimbing : Dr. dr. Wahyuni Dian, SpEM  
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 4 Februari 2023

Plt. Ketua

Dr. CSP Wekadigunawan, DVM, MPH, PhD

- \* *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.
- \*\* Peneliti berkewajiban
  1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
  2. Memberitahukan status penelitian apabila:
    - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
    - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
  3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
  4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.

Lampiran 4. *Output SPSS*

**Analisis Univariat**

**Hipertensi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	4	11,4	11,4	11,4
	Ya	31	88,6	88,6	100,0
	Total	35	100,0	100,0	

**Diabetes Melitus**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	19	54,3	54,3	54,3
	Ya	16	45,7	45,7	100,0
	Total	35	100,0	100,0	

**Gagal Jantung**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	EF>=50%	18	51,4	51,4	51,4
	EF<50%	17	48,6	48,6	100,0
	Total	35	100,0	100,0	

**Lama Rawat**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<=5 hari	25	71,4	71,4	71,4
	>5 hari	10	28,6	28,6	100,0
	Total	35	100,0	100,0	

**Uji Normalitas**

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
total_biaya	,286	35	,000	,801	35	,000

a. Lilliefors Significance Correction

**Uji Bivariat**

Test Statistics <sup>a</sup>	
	total_biaya
Mann-Whitney U	,000
Wilcoxon W	325,000
Z	-4,564
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,000 <sup>b</sup>

a. Grouping Variable: LamaRawat  
b. Not corrected for ties.

## Gambaran Deskriptif Total Biaya

Statistics			
total_biaya			
<=5 hari	N	Valid	25
		Missing	0
	Median		108928220,00
	Minimum		103965405
Maximum		188493777	
>5 hari	N	Valid	10
		Missing	0
	Median		204721651,00
	Minimum		195255982
Maximum		268147180	