

DAFTAR PUSTAKA

1. Townsend CM, Evers BM. *Sabiston Textbook of Surgery: the biological basis of modern surgical practice, 20th ed.* Philadelphia: Elsevier.2017
2. Brunicaardi FC, Andersen DK. *Schwartz's Principles of Surgery* 11th ed. New York: McGraw-Hill Education.2016
3. Abcarian H. *Anal Fistula principles and Management.* New York: springer.2014
4. Williams NS, O'Connel PR, McCaskie AW. *Bailey & Love's Short Practice of Surgery* 27th ed. Boca Raton: CRC Press.2018
5. Sjamsuhidajat R, De Jong Wim. 2004. Buku Ajar Ilmu Bedah. Edisi ke-2. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC. Hal 747-748
6. Grace P, Borley N. 2006. At a Glance Ilmu Bedah. Edisi ketiga. Jakarta: Erlangga.
7. Corman, M.L. 2005. *Colon and Rectal Surgery* 5th Ed. Lippincott Williams & Wilkins.
8. Zheng L, Zhang AZ, et.al. *Impact of Smoking on Anal Abscess and Anal Fistula Disease.* Chinese Medical Journal. 2018
9. Lu D, Lu L, Cao B. *Relationship Between Body Mass Index and Recurrence/Anal Fistula Formation Following initial Operation for Anorectal Abscess.*
10. Beck DE, Wexner SD, Rafferty J. *Gordon and Nivatvong' Principles and Practice of Surgery for the Colon, Rectum, and Anus* 4th ed. New York: Thieme.2019
11. Sugrue J, Nordenstam J, Abcarian H. *Pathogenesis and Persistence of Cryptoglandular Anal Fistula.* Spinger.2107
12. Ratto C, Litta F, Lucchetti D. *Immunopathological Characterization of Cryptoglandular anal fistula: a pilot study investigating its phatogenesis.* The Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland.2016
13. Limura, E. 2015. *Modern management of anal fistula.* World Journal of Gastroenterology, 21(1): 12.

14. Devaraj B, Khabassi S, Cosman BC. *Recent Smoking Is a Risk Factor for Anal Abscess and Fistula*. Dis Colon Rectum. 2011
15. R., G., K., K., & Anandan, H. (2017). *A comparative study between fistulotomy and fistulectomy in management of low anal fistulae*. International Surgery Journal, 4(11), 3665-3669.
16. Zimmerman DD. *The impact of smoking on perianal disease*. Dis Colon Rectum. 2011 Jun;54(6):658-9. doi: 10.1007/DCR.0b013e31820ea359. PMID: 21552046.
17. Ece A, Mutlu, Patrick M, Gillevet, Huzefa Rangwala, Masoumeh Sikaroodi, Ammar Naqvi, Phillip A. Engen, Mary Kwasny, Cynthia K. Lau, and Ali Keshavarzian. *Colonic microbiome is altered in alcoholism*. American Journal of Physiology-Gastrointestinal and Liver Physiology 2012 302:9, G966-G978
18. Adamo K, Gunnarsson U, Eeg-Olofson K, Strigard K, Brannstrom F. *Risk for developing perianal abscess in type 1 and type 2 diabetes and the impact of poor glycemic control*. International Journal of Colorectal Disease. 2021 Dec; 36: 999-1005.
19. Fugita FR et al. *Epidemiological profile of patients with fistula in ano*. j coloproctol (rio j); 4 0(1):1–7. 2020
20. Jain BK, Vaibhaw K, Garg PK, Gupta S, Mohanty D. *Comparison of a fistulectomy and a fistulotomy with marsupialization in the management of a simple anal fistula: a randomized, controlled pilot trial*. J Korean Soc Coloproctol. 2012;28(2):78-82. doi:10.3393/jksc.2012.28.2.78
21. Wang D, Yang G, Qiu J, Song Y, Wang L, Gao J, Wang C. *Risk factors for anal fistula: a case-control study*. Tech Coloproctol. 2014 Jul;18(7):635-9. doi: 10.1007/s10151-013-1111-y. Epub 2014 Jan 23. PMID: 24452294.
22. Manoranjan Sahu, Jai Krishna Mishra, Ashish Sharma, Uzma Fatmi, A *prospective study on tubercular fistula in ano and its management*. Journal of Coloproctology. 2017; 37(3): 211-215.
23. Tago S, Hirai Y, Ainoda Y, Fujita T, Takamori M, Kikuchi K. *Perianal tuberculosis: A case report and review of the literature*. World J Clin Cases. 2015;3(9):848-852. doi:10.12998/wjcc.v3.i9.848

Lampiran 1



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
 KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
 Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KML10 MAKASSAR 90245.



Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, MMed, PhD, SpGK. TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 228/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2022

Tanggal: 19 Mei 2022

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH22040200	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	dr. Fadhli Azhimi	Sponsor	
Judul Peneliti	Faktor-faktor risiko yang mempengaruhi terhadap kejadian penderita fistula ani di RSUP dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar periode 2016-2020		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	29 April 2022
No Versi PSP	1	Tanggal Versi	29 April 2022
Tempat Penelitian	RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 19 Mei 2022 sampai 19 Mei 2023	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

LAMPIRAN 2

BIODATA PENULIS

I. DATA PRIBADI

Nama lengkap : dr. Fadhli Azhimi
Tempat/ tanggal lahir : Medan, 08 Nopember 1990
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status kewarganegaraan : Indonesia
Agama : Islam
Alamat Korespondensi : Jln. Karya Kasih, Komplek Griya Family no. 73B,
LK XIII
Medan
Telepon : 081370622960
E-Mail : fadhliazhimi@gmail.com

II. RIWAYAT KELUARGA

Nama orang tua
Ayah : dr. Nasrun Sp.B (Alm)
Ibu : dr. Syahrianum
Alamat : Jln. Karya Kasih, Komplek Griya Family no. 73B,
LK XIII Medan

III. RIWAYAT PENDIDIKAN

1996 – 2002 : SDIT Al-Fitriah Medan
2002 – 2005 : SMP Swasta Harapan 3 Medan
2005 – 2008 : SMA Kemala Bhayangkari Medan
2008 – 2012 : Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas
Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara
2012 – 2014 : Program Studi Profesi Dokter Fakultas
Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara
2018 – 2023 : Program Studi Ilmu Bedah Universitas Hasanuddin

IV. RIWAYAT ORGANISASI

Anggota IDI

V. RIWAYAT PENELITIAN DAN PUBLIKASI

1. EVALUASI KASUS PASIEN HIRSCPRUNG DISEASE YANG DILAKUKAN PRIMARY PULLTHROUGH DI RUMAH SAKIT Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR.

Makassar, Desember 2022

dr. Fadhli Azhimi

Lampiran 3. Data Penelitian

RM	Jenis Kelamin	Usia	Merokok	Alkohol	IMT	Riwayat penyakit	Riwayat Operasi
748161	LK	69	ada	tidak	26.11	Diabetes	Fistulektomi
737762	LK	40	ada	ada	23.44	abses gluteal	Fistulektomi
626983	LK	40	ada	ada	17.42	abses gluteal, HIV, melena	Fistulektomi
736445	LK	74	ada	tidak	22.57	TB paru, hemoroid	Fistulektomi
769026	LK	51	tidak	tidak	28	abses gluteal	Fistulektomi
313247	LK	34	ada	ada	19.39	abses gluteal	Fistulektomi
761158	PR	37	tidak	tidak	21.45		Fistulektomi
780818	LK	50	ada	tidak	17.22	abses gluteal, TB paru	Fistulektomi
748009	LK	50	ada	tidak	20.36	Diabetes	Fistulektomi
826031	LK	66	Ada	Tidak	18.37	anemia, diabetes	Fistulektomi
810313	PR	36	tidak	tidak	26.02	abses gluteal, TB paru,	Fistulektomi
214864	LK	69	ada	tidak	24.36	anemia abses gluteal,	Fistulektomi
764195	LK	79	ada	tidak	19.44	CKD,melena	Fistulektomi
751668	LK	37	Ada	Ada	20,23		Fistulektomi
784068	LK	34	ada	ada	22.76		Fistulektomi
794408	LK	48	ada	ada	16.83	HIV,	Fistulektomi
780249	LK	72	tidak	tidak	22.04	Diabetes	Fistulektomi
623569	LK	45	ada	tidak	23.18		Fistulektomi
859550	LK	26	ada	ada	28.12	abses gluteal	Fistulektomi
842161	PR	44	tidak	tidak	22.49	Diabetes	Fistulektomi
843971	LK	40	ada	tidak	19.33	Hipertensi	Fistulektomi
681203	LK	18	tidak	tidak	21.61		Fistulektomi
852333	LK	56	ada	ada	28.37	CHF, hipertensi	Fistulektomi
835584	LK	19	ada	tidak	18.77		Fistulektomi
831284	LK	45	tidak	tidak	20.43	Hipertensi	Fistulektomi
855024	LK	44	ada	tidak	26.16	abses gluteal	Fistulektomi
851076	LK	38	ada	ada	21.72	abses gluteal	Fistulektomi
515677	PR	36	tidak	tidak	26.37	Diabetes	Fistulektomi
842968	PR	32	tidak	tidak	19.54	Hemorroid	Fistulektomi
832688	PR	36	tidak	tidak	23.82	Abses gluteal	Fistulektomi
862998	PR	18	tidak	tidak	18.77	abses gluteal	Fistulektomi
723800	LK	39	ada	ada	22.64		Fistulektomi
901250	PR	34	ada	tidak	24.73	HIV	Fistulektomi

896191	LK	21	ada	tidak	18.04	Melena	Fistulektomi
875683	LK	37	tidak	ada	25.87	abses gluteal	Fistulektomi
633693	LK	56	ada	ada	18:21	abses gluteal, diabetes	Fistulektomi
869684	LK	19	ada	tidak	20.82	abses gluteal	Fistulektomi
881694	LK	24	ada	tidak	23.66	Anemia	Fistulektomi
897834	LK	77	tidak	tidak	17.72	Hipertensi	Fistulektomi
887015	PR	26	tidak	tidak	21.34	Anemia	Fistulektomi
887175	PR	44	tidak	tidak	22.92	Diabetes	Fistulektomi
819995	PR	33	tidak	tidak	24.21	Hemorroid	Fistulektomi
887175	PR	44	tidak	tidak	20.09		Fistulektomi
806155	LK	35	ada	ada	26.79	Diabetes	Fistulektomi
864606	PR	40	tidak	tidak	25.88		Fistulektomi
866097	LK	40	ada	tidak	24.57		Fistulektomi
876957	LK	56	ada	tidak	21.53	hipertensi, diabetes	Fistulektomi
871367	LK	54	tidak	tidak	22.06	Hemorroid	Fistulektomi
876957	LK	55	tidak	tidak	27.18		Fistulektomi
895437	LK	68	tidak	tidak	20.52	Diabetes	Fistulektomi
869108	LK	52	ada	tidak	21.62	Hipertensi, CHF	Fistulektomi
557868	PR	43	tidak	tidak	25.63	Diabetes	Fistulektomi
741539	LK	32	ada	ada	18.68	Hemorroid	Fistulektomi
901369	LK	49	ada	ada	24.76	Diabetes	Fistulektomi
874399	LK	34	ada	Ada	21.18	abses gluteus	Fistulektomi
921780	LK	22	ada	ada	21.83		Fistulektomi
911032	LK	41	ada	tidak	23.44	Diabetes	Fistulektomi
466133	PR	46	tidak	tidak	25.98	Diabetes	Fistulektomi
887175	PR	45	tidak	tidak	22.64	Hipertensi	Fistulektomi
909926	LK	57	tidak	tidak	26.28	Diabetes, hipertensi	Fistulektomi
908499	LK	34	ada	ada	21.3	abses gluteus	Fistulektomi