

**PROFIL PENDERITA KARSINOMA PROSTAT DI RSUD Dr. PIRNGADI
MEDAN TAHUN 2018 – 2020**

SKRIPSI

Oleh

MUHAMAD IKBAL

71180811119



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
MEDAN
2022**

**PROFIL PENDERITA KARSINOMA PROSTAT DI RSUD Dr. PIRNGADI
MEDAN TAHUN 2018 – 2020**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan
Menjadi Sarjana Kedokteran**

Oleh

MUHAMAD IKBAL

71180811119



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
MEDAN
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

**PROFIL PENDERITA KARSINOMA PROSTAT DI RSUD Dr. PIRNGADI
TAHUN 2018 – 2020**

Yang di persiapkan oleh:

MUHAMAD IKBAL

71180811119

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui

Medan, 09 Juni 2022

Disetujui,

Dosen Pembimbing

(dr. Indri Mahrani, M. Ked. (PA). Sp PA)

Pembanding I

Pembanding II

(dr. Ichwan Alamsyah Lubis, M. Biomed)

(dr. Aspri Astria, M. Kes)

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : **PROFIL PENDERITA KARSINOMA
PROSTAT DI RSUD Dr. PIRNGADI MEDAN
TAHUN 2018 – 2020**

Nama Mahasiswa : **MUHAMAD IKBAL**

Nomor Induk Mahasiswa : **71180811119**

Telah diuji dan dinyatakan **LULUS** di depan Tim Penguji pada Hari Kamis
Tanggal 09 Bulan Juni Tahun 2022

Tim Penguji Skripsi
Disetujui,
Dosen Pembimbing

(dr. Indri Mahrani, M. Ked. (PA). Sp PA)

Dosen Pembanding I

Dosen Pembanding II

(dr. Ichwan Alamsyah Lubis M. Biomed)

(dr. Aspri Astria, M. Kes)

Diketahui,
Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Islam Sumatera Utara

(dr. Indra Janis, MKT)

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan SKRIPSI ini. Adapun judul dari penelitian ini adalah **“PERBANDINGAN PROPORSI ANGKA KEJADIAN TINNITUS SUBJEKTIF DENGAN POLA PENGGUNAAN EARPHONE PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA ANGKATAN 2018 TAHUN 2022”**.

Beriringkan Shalawat dan Salam kepada junjungan Nabi Muhammad SAW. SKRIPSI ini dibuat dengan tujuan memenuhi salah satu persyaratan untuk melakukan penelitian di Program Studi Pendidikan Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara. Dalam menyelesaikan SKRIPSI penulis banyak menerima bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Dr. H. Yanhar Jamaluddin, M. AP selaku Rektor Universitas Islam Sumatera Utara yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti pendidikan program sarjana di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.
2. dr. H. Indra Janis, MKT selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti pendidikan program sarjana di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.
3. dr. Irma Yanti Rangkuti, M. Si selaku Ka Prodi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti pendidikan program sarjana di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.

4. dr. Indri Maharani M. Ked, (PA) SP. PA selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia membimbing, meluangkan waktu pikiran dan tenaga, menyemangati dan mendukung serta dengan penuh kesabaran dan kasih sayang selalu membimbing, memberikan nasehat, masukan, koreksi, dan motivasi kepada saya selama proses penyusunan skripsi ini.
5. dr. Ichwan Alamsyah Lubis, M. Biomed dan dr. Aspri Astria, M. Kes selaku Dosen Pembimbing I dan Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan bersedia memberikan masukan dan kritikan yang membangun dalam penyusunan skripsi ini.
6. Dosen-dosen dan staff Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara yang telah memberikan ilmu dan bantuannya sehingga penyusunan skripsi ini berjalan dengan baik.
7. Rasa hormat dan terimakasih yang tiada terhingga penulis persembahkan kepada seluruh keluarga terutama kepada kedua orang tua tercinta, ayahanda H. Tendri dan Ibunda Hj. Nursana yang telah membesarkan dengan penuh kasih sayang serta tidak hentinya memberikan dukungan, semangat dan doa kepada penulis. Dan juga kepada kakak-kakak tercinta (kak Fitri, kak Nurapiah, yuk Aisyah) dan adik saya Hasniati yang selalu ada dan memberikan semangat dan dukungan kepada penulis dengan menyelesaikan skripsi ini.
8. Seluruh sahabat stambuk 2018, anggota LSKI Thibbul Mu'Min FK UISU, dan sahabat tercinta (Habib, Yogi, Egy, Fajri, Ferdi, Excel, Zulfan, Arif, Billa, Hafifah, Agil, Roma) yang merelakan waktunya untuk mengingatkan penulis dalam berbagai hal tentang penyusunan skripsi serta rekan-rekan dan pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
9. Teman spesial (Tiara Ramadhani Irwanda) yang telah mendengar keluh kesah, membantu dan memberikan semangat kepada penulis.
10. Teruntuk seluruh pihak RSUD Dr. Pirngadi Medan yang telah bersedia memberikan sample dalam penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Skripsi ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan masukan berupa kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan penyusunan skripsi ini. Semoga Skripsi ini dapat berguna bagi kita semua.

Medan, 09 Juni 2022

Muhamad Ikbal

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Bagi RSUD Dr. Pirngadi	4
1.4.2 Bagi Peneliti.....	4
1.4.3 Bagi Bidang Penelitian.....	5
1.4.4 Bagi Bidang Pendidikan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Karsinoma Prostat	6
2.1.1 Anatomi Prostat	6
2.1.2 Histologi Prostat.....	8
2.1.3 Definisi, Etiologi, dan Faktor Risiko Karsinoma Prostat.....	9
2.1.4 Patogenesis Karsinoma Prostat.....	16
2.1.5 Diagnosis dan Pemeriksaan Penunjang.....	17

2.1.6 Penilaian dan Pementasan	19
2.2 Kerangka Teori.....	21
2.3 Kerangka Konsep	22
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1 Jenis Penelitian	23
3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian	23
3.2.1 Waktu Penelitian	23
3.2.2 Lokasi Penelitian.....	23
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	23
3.3.1 Populasi	23
3.3.2 Sampel	23
3.4 Teknik Pengambilan Sampel	24
3.5 Variabel Penelitian	24
3.5.1 Variabel Independen	24
3.5.2 Variabel Dependen.....	24
3.6 Definisi Operasional	25
3.7 Instrument penelitian	27
3.8 Teknik pengumpul data	27
3.8.1 Jenis Data.....	27
3.8.2 Cara Pengumpulan Data.....	27
3.9 Pengolahan Data.....	28
3.10 Analisis Data.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
4.1 Hasil Penelitian	29
4.1.1 Deskripsi Lokasi Penelitian	29
4.1.2 Deskripsi Data Penelitian	29
4.1.3 Analisis Univariat	29
4.2 Pembahasan.....	35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	41
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
Tabel 2. 1	Klasifikasi IMT Dewasa Menurut Kemenkes RI (2018).....	15
Tabel 2. 2	Derajat Diferensiasi Karsinoma Prostat Menurut Gleason Score	20
Tabel 3. 1	Definisi Operasional	25
Tabel 4. 1	Distribusi Frekuensi Usia	30
Tabel 4. 2	Distribusi Frekuensi Suku.....	30
Tabel 4. 3	Distribusi Frekuensi Pendidikan	31
Tabel 4. 4	Distribusi Frekuensi Pekerjaan	31
Tabel 4. 5	Distribusi Frekuensi Status Pernikahan.....	32
Tabel 4. 6	Distribusi Frekuensi Riwayat Keluarga.....	32
Tabel 4. 7	Distribusi Frekuensi Tekanan Darah.....	32
Tabel 4. 8	Distribusi Frekuensi IMT	33
Tabel 4. 9	Distribusi Frekuensi Merokok	33
Tabel 4. 10	Distribusi Frekuensi Nilai PSA.....	34
Tabel 4. 11	Distribusi Frekuensi Gleason Score	34

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 2. 1	Morfologi dan Letak Anatomis Kelenjar Prostat	7
Gambar 2. 2	Patogenesis Karsinoma Prostat.....	16
Gambar 2. 3	A. Pemeriksaan Transrectal Ultrasound-Guided Biopsy dan B. Pemeriksaan <i>DRE</i>	18
Gambar 2. 4	Gleason Grading System.....	19
Gambar 2. 5	Kerangka Teori.....	21
Gambar 2. 6	Kerangka Konsep	22

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
Lampiran 1	Daftar Riwayat Hidup	46
Lampiran 2	Surat Pengesahan Judul	47
Lampiran 3	Surat Survei Awal	48
Lampiran 4	Surat Selesai Survei Awal	49
Lampiran 5	Surat Izin Penelitian	50
Lampiran 6	Ethical Clearance	51
Lampiran 7	Surat Keterangan Selesai Penelitian	52
Lampiran 8	Surat Pernyataan Keabsahan Daftar Pustaka.....	53
Lampiran 9	Master Data Pasien.....	54
Lampiran 10	Analisis Data Output SPSS.....	58
Lampiran 11	Daftar Absensi Bimbingan Penelitian	62
Lampiran 12	Dokumentasi Penelitian.....	63

DAFTAR SINGKATAN

- AR* : *Androgen Receptor*
- BPH* : *Benign Prostatic Hyperplasia*
- DHT* : *Dihydrotestosterone*
- DRE* : *Digital Rectal Examination*
- IARC* : *International Agency for Research on Cancer*
- IMT* : *Indeks Massa Tubuh*
- LAN* : *Light at Night*
- LUTS* : *Lower Urinary Tract Symptom*
- PAP* : *Prostate Acid Phospatase*
- PSA* : *Prostate Specific Antigen*
- TRUS* : *Trans Rectal Ultrasonography*
- VEGF* : *Vascular Endothelial Growth Factor*

DAFTAR PUSTAKA


- Adha, M. I. Z., Hanriko, R., & Angraini, D. I. (2020). Hubungan Usia Dan Hipertensi Dengan Kejadian BPH DI Bangsal Bedah RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Tahun 2017. In *Jimki* (Vol. 8, Issue 1, pp. 32–7). Diakses pada 9 Maret 2022.
- Aizer, A. A., & Chen, M. (2013). *Marital Status and Survival in Patients With Cancer*. *Journal Of Clinical Oncology*, 31(31). <https://doi.org/10.1200/JCO.2013.51.5080>. Diakses pada 23 Maret 2022.
- Akmal, M. (2017). Androgen Dihydrotestosterone dan Perannya pada Sistem Reproduksi Pria. *Veterina Medika*, 10(1), 119–30. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Andreas, M. I., Alvarino, A., & Hilbertina, N. (2017). Gambaran Karsinoma Prostat di RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2010-2013. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6(2), 305. <https://doi.org/10.25077/jka.v6i2.696> Diakses pada 28 Mei 2022.
- Ati, V. R., & Munfiah, S. (2021). Faktor - Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Kanker Prostat (Studi Kasus Di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto). *Mandala of Health*, 14(2), 67–73. <https://doi.org/10.20884/1.mandala>. Diakses pada 14 Maret 2022.
- Chodidjah. (2019). Aspek Imunologik Pada Kanker Prostat. 44(1), 1–14. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Dimitropoulou, P., Lophatananon, A., & Easton, D. (2009). Sexual Activity and Prostate Cancer Risk in Men Diagnosed at a Younger Age. *BJU International*, 103(2), 178–5. <https://doi.org/10.1111/j.1464-410X.2008.08030>. Diakses pada 20 Maret 2022.
- Hardini, N., & Citrawati, M. (2021). Korelasi Skor Gleason dengan Kadar Prostat Spesifik Antigen (PSA). *Majalah Kedokteran Andalas*, 44(2), 71–9. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Hilimi, N. A., Komarudin, U., & Utomo, T. M. S. (2018). Prevalensi Kanker Prostat pada Penderita Penyakit Prostat di Rumah Sakit Umum Daerah Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat Tahun 2013-2018. *Prosiding Pendidikan Dokter*, 5(1), 883–91. Diakses pada 14 Maret 2022.
- Ida, N., Yusran, S., & Lestari, H. (2020). Faktor Risiko Kejadian Kanker Prostat di Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Buton Tahun 2018. *Endemis Journal*, 1(1), 1–10. Diakses pada 14 Maret 2022.

- Indonesia Society of Urologi Oncology. (2013). *Kanker prostat pembunuh lelaki yang datang diam-diam*. Jakarta: Sanopi. Diakses pada 29 Desember 2021.
- Kemendes RI. (2013). Riset Kesehatan Dasar 2013. Diakses pada 23 Januari 2022 dari <http://www.depkes.go.id/resources/download/Hasil%20Risikesdas2013.pdf>.
- Kemendes RI. (2015). Panduan Penatalaksanaan Kanker Prostat. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 1–37. <http://kanker.kemkes.go.id/guidelines/PPKProstat.pdf>. Diakses pada 29 Desember 2021.
- Kemendes RI. (2017). Kanker Prostat. Diakses pada 25 Desember 2021 dari <http://kanker.kemkes.go.id/guidelines/PPKProstat.pdf>.
- Kemendes RI. (2018). Riset Kesehatan Dasar 2018. Diakses pada 23 Januari 2022 dari <http://www.depkes.go.id/resources/download/Hasil%20Risikesdas%2018.pdf>.
- Larissa, U., Hanriko, R., & Windi, R. R. P. (2019). Hubungan Usia dan Indeks Massa Tubuh Terhadap Derajat Histopatologi Kanker Prostat di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Bandar Lampung Periode 2017. *Medula*, 9(1), 15–9. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Lawrenti, H. (2019). Perkembangan Terapi Kanker Prostat. *Continuing Medical Education*, 46(8), 521–8. Diakses pada 9 Maret 2022.
- Leitzmann, M. F., Platz, E. A., Stampfer, M. J., Willett, W. C., & Giovannucci, E. (2004). Ejaculation Frequency and Subsequent Risk of Prostate Cancer. *Journal of the American Medical Association*, 291(13), 1578–1586. <https://doi.org/10.1001/jama.291.13.1578>. Diakses pada 28 Maret 2022.
- Lubis, Y. E. P., Raja, S. L., & Suroyo, R. B. (2018). Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Kanker Prostat Di Poliklinik Bedah Urologi RSUP H. Adam Malik Medan. *PRIMER (Prima Medical Journal)*, 1(1), 42–51. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Mariedina, C. T. (2018). *Adenokarsinoma prostat*. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Mulyadi, H. T. S., & Sugiarto. (2020). Prevalensi Hiperplasia Prostat dan Adenokarsinoma Prostat secara Histopatologi di Laboratorium Patologi Anatomi Rumah Sakit Umum Daerah Cibinong. *Muhammadiyah Journal of Geriatric*, 1(1), 12–7. Diakses pada 14 Maret 2022.
- Navisa, C. C. (2017). Hubungan Antara Kadar PSA Serum Dan Derajat Differensiasi Histologis Jaringan Pada Penderita Kanker Prostat Di RSUD Dr. Soetomo. *Skripsi Thesis, Universitas Airlangga*. <http://repository.unair.ac.id/id/eprint/76685> Diakses pada 18 Maret 2022.

- Notoadmodjo, S., Rahmia, U. Z., & Salawati, K. (2018). Mengukur Status Gizi Dengan Indeks Massa Tubuh (IMT). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Biomedis*, 2(1), 12–6. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Pamungkas, P. B. (2021). Hubungan Kadar Prostate Spesific Antigen (PSA) Dengan Derajat Histopatologi Kanker Prostat. *Jurnal Medika Utama*, 02(04), 1122–1126. Diakses pada 17 Maret 2022.
- Purnomo, B.B. (2011). *Dasar-dasar urologi* (Edisi ke-3). Jakarta: Sagung seto. Diakses Pada 3 Februari 2022.
- Rahmatia, A. Y., & Ernawati, R. (2020). Hubungan Riwayat Keluarga Dan Riwayat Merokok Dengan Jenis Kanker Di Ruang Kemoterapi RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda. *Borneo Student Research*, 1(3), 1604–9. Diakses pada 14 Maret 2022.
- Rasyid, M. fahmi. (2017). Profil Penderita Kanker Prostat Di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Tahun 2011 - 2015. *Skripsi*, 77. <http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/19809>. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Rawla, Prashanth. 2019. “Epidemiology of Prostate Cancer.” *World J Oncol* 10(2):63–89. Diakses pada 3 juni 2022.
- Safriadi, F., & Novesar, A. R. (2021). Profil Lima Tahun Pasien Penderita Kanker Prostat di Rumah Sakit Pusat di Indonesia. *Majalah Kedokteran Bandung*, 53(2), 101–6. Diakses pada 18 Desember 2021.
- Salmon, C., Song, L., Muir, K., & Zhang, Y. (2021). *Marital status and prostate cancer incidence: a pooled analysis of 12 case-control studies from the Practical Consortium. European Journal of Epidemiology*, 36(9), 913–925. <https://doi.org/10.1007/s10654-021-00781-1>. Diakses pada 15 Maret 2022.
- Sari, M. (2019). Karakteristik Penderita Kanker Prostat Yang Berobat Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Pirngadi Medan Tahun 2016 - 2018. *Skripsi*, 1–118. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Sharma, S., Zapatero, J., & Kennedy, R. O. (2017). *Prostate cancer diagnostics: Clinical challenges and the ongoing need for disruptive and effective diagnostic tools*. 35(2), 19–40. Diakses pada 8 Maret 2022.
- Solang, V. R., Monoarfa, A., & Tjandra, F. (2016). Profil penderita kanker prostat di RSUP Prof . Dr . R . D . Kandou Manado. *Jurnal E-Clinic*, 4(2). Diakses pada 2 Maret 2022.
- Suhadi, I., Widyahening, I., & Ilyas, M. (2021). *Relationship Between Shift Work and the Risk of Prostate Cancer: An Evidence Base Case Report. The Indonesian Journal of Community and Occupational Medicine*, 1(1), 23–31. <https://doi.org/10.53773/ijcom.v1i1.4.23-31>. Diakses pada 14 Februari 2022.


- Sung, H., Ferlay, J., Siegel, R. L., Laversanne, M., Soerjomataram, I., Jemal, A., & Bray, F. (2021). *Global Cancer Statistics 2020 : GLOBOCAN Estimates of Incidence and Mortality Worldwide for 36 Cancers in 185 Countries*. 71(3), 209–249. <https://doi.org/10.3322/caac.21660>. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Susilawati, Unita, M., Kartika, I., & Saleh, I. (2015). Hubungan Ekspresi Epidermal Growth Factor Receptor dan Skor Gleason pada Karsinoma Prostat. *Majalah Patologi*, 24(2), 14–19. Diakses pada 03 juni 2022
- Sutysna, H. (2016). Tinjauan Anatomi Klinik Pada Pembesaran Kelenjar Prostat. *Buletin Farmatera*, 1(1), 4–8. Diakses pada 18 Maret 2022.
- Tanja, S., Hergens, M. P., Englund, A., Ye, W., & Stattin, P. (2010). Blood pressure, body size and prostate cancer risk in the Swedish construction workers cohort. *International Journal of Cancer*, 127(7), 1660–1668. <https://doi.org/10.1002/ijc.25171> Diakses pada 03 juni 2022
- Ulfaningtyas, K., Norahmawat, E., Anita, K. W., Angelina, A., & Seputra, K. P. (2019). Profil Klinikopatologi Adenokarsinoma Prostat Di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Periode Tahun 2015 - 2015 : Sebuah Penelitian Retrospektif. *Majalah Kesehatan*, 8(2). Diakses pada 18 Maret 2022.
- Wahyudi, S. S. (2019). Anatomi Prostat Dan Keganasannya. 15(02), 241. https://doi.org/10.5005/jp/books/12746_81. Diakses pada 12 Maret 2022.
- Yuliani, V., & Apriani, R. (2018). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Benign Prostate Hyperplasia (Bph) Di Rumah Sakit Haji Medan. *NASPA Journal*, 42(4), 1. Diakses pada 02 Juni 2022

Lampiran 2 Lembar Pengesahan Judul



UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
 KAMPUS : JL. STM NO. 77 SUKA MAJU, MEDAN – 20146
 KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN – 20212
 TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 – 4142495

LEMBAR PENGESAHAN
JUDUL SKRIPSI



Judul : Profil Penderita Carcinoma Prostat di
RSUD Dr. Pirngadi Tahun 2018-2020

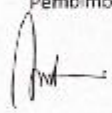
Tujuan Umum : Mengetahui Profil Penderita Carcinoma Prostat
di RSUD Dr. Pirngadi Tahun 2018-2020

Tujuan Khusus : 1. Mengetahui profil usia penderita Carcinoma
Prostat di RSUD Dr. Pirngadi Tahun 2018-2020
2. Mengetahui profil pasien yang masuk
pada Penderita Carcinoma Prostat di RSUD Dr. Pirngadi
3. Mengetahui profil IMT penderita Carcinoma Prostat di RSUD Dr. Pirngadi

Nama : Muhammad Iqbal


NIM : 91180811119

Pembimbing



(dr. Irda Mahran M.L.M.Ked (Sp) Ap. PA)

Ks. Prodi S. Ked



(dr. Irma Yanti Ranguti, M.Si., M.Biomed)

NB : Mohon dikembalikan ke Bag. Unit Penelitian kurang dari 2 minggu sejak melapor ke dosen pembimbing

Lampiran 3 Surat Survei Awal



UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
 KAMPUS : JL. STM NO. 77 SUKA MAJU, MEDAN – 20146
 KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN – 20212
 TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 – 4142495

LEMBAR PERMOHONAN SURAT SURVEI AWAL

Dalam rangka penyempurnaan dan persiapan menghadapi Seminar Proposal Skripsi, maka saya bertanda tangan dibawah ini sebagai dosen pembimbing dari :

Nama Mahasiswa : Muhammad Iqbal
 NPM : 30808005
 Judul Skripsi : Profil Penderita Leishmaniasis
Di RGSUD Dr. Pirngadi Tahun 2019-2020

Lokasi Penelitian : RGSUD Dr. Pirngadi Medan
 Tujuan Surat : Direktur RGSUD Dr. Pirngadi
 No. HP : 0812 44 63 55 89

Mohon kiranya agar dipersiapkan Surat Survey Awal untuk Seminar Proposal Skripsi.

Atas kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Dosen Pembimbing Skripsi


 (Dr. Linda Mahraji Nst - M. Ked (PK), Sp. PA)

Nb : Tujuan surat diisi kepada siapa surat ditujukan. Lokasi Penelitian diisi dimana tempat atau lokasi Penelitian bukan alamat.

Lampiran 4 Surat Selesai Survei Awal

	<p>PEMERINTAH KOTA MEDAN RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. PIRNGADI <small>(AKREDITASI PARIPURNA NO. KARS-SERT/3M/2017 TGL. 22 FEBRUARI 2017)</small> Jalan Prof.H.M. Yamin, SH No. 47 Medan Tel : (061) 4158704 – Fax. (061) 4521223 E-mail : rsudpirngadi@gmail.com Website : www.rsudpirngadi.pemkomedan.go.id</p>	
Medan, ☞ Januari 2022		
Nomor : 072/ 95 /B.LITBANG/2022 Sifat : - Lampiran : - Hal : Selesai Survei Pendahuluan <i>An. Muhammad Ikbal</i>	Kepada Yth. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara di Tempat	
<p>Dengan hormat, Membalas surat saudara no : 1123.A/L/E.03/VIII/2021 tanggal : 31 Agustus 2021 perihal : Permohonan Survey Awal, dengan ini kami sampaikan bahwa:</p> <p style="margin-left: 40px;"> NAMA : MUHAMMAD IKBAL NIM : 71180811119 Institusi : S-1 FK UISU </p> <p>Telah selesai melaksanakan Survei Pendahuluan di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Pirngadi Kota Medan dengan judul :</p> <p><i>Profil Penderita Carcinoma Prostat Di RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan Tahun 2018 – 2020.</i></p> <p>Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.</p>		
<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  <div style="text-align: left;"> <p>Direktur RSUD dr. Pirngadi Kota Medan</p> <p>Dr. Syamsul Arifin Nasution, Sp. OG Pembina Tk.I NIP. 19670613 199703 1 001</p> </div> </div>		

Lampiran 5 Surat Izin Penelitian



UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS KEDOKTERAN
 KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN
 KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20212
 TELP. (061) 42778962

Nomor	: 03/ I/E.03/M/2022	Medan, 25 Syawal 1443 H
Lampiran	: -	25 Mei 2022 M
Hal	: Permohonan Izin Penelitian	

Kepada Yth
 Direktur RSUD Dr. Pingadi Medan
 di
 Tempat

Dengan hormat, kami doakan semoga Bapak berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.


Sehubungan dengan rencana penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa FK UISU dengan tema "Profil Penderita Karsinoma Prostat Di RSUD Dr. Pingadi Medan Tahun 2018 – 2020" maka dengan ini kami memohon izin agar mahasiswa FK UISU yang bernama :

Nama : Muhamad Ikbal
 NPM : 71180811119

Untuk dapat melaksanakan Penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Pingadi Kota Medan.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

An. Dekan
 Wakil Dekan Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah



dr. Dewi Pangestuti, M.Biomed

- Tembusan
 1. Yth. Dekan Fakultas Kedokteran UISU (sebagai laporan)
 2. Peringgal

NB : Tetap menjalankan protokol kesehatan dengan menjaga jarak, memakai masker dan menjaga kebersihan tangan / menggunakan handsanitizer

Lampiran 6 Ethical Clearance



UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS KEDOKTERAN
BAGIAN ETHICAL CLEARANCE
 KAMPUS JL. STM NO.77 MEDAN
 KAMPUS JL. SM. RAJA NO.2A MEDAN - 20212
 TELP. (061) 42778962

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
 "ETHICAL EXEMPTION"

No.264/EC/KEPK.UISU/V/2022

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

Peneliti utama : Muhamad Iqbal
Principal In Investigator

Nama Institusi : FK UISU
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Profil Penderita Karsinoma Prostat Di RSUD Dr. Pirngadi Medan Tahun 2018 - 2020"
"Profile of Patients with Prostate Carcinoma at RSUD Dr. Pirngadi Medan 2018 - 2020"

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 19 Mei 2022 sampai dengan tanggal 19 Mei 2023.


This declaration of ethics applies during the period May 19, 2022 until May 19, 2023.






May 19, 2022
Professor and Chairperson,
 dr. Suryani Eka Mastika, Sp.PA

Lampiran 7 Surat Keterangan Selesai Penelitian



PEMERINTAH KOTA MEDAN
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. PIRNGADI KOTA MEDAN
(AKREDITASI PARIPURNA NO. KARS-SERT09/41X/2019 TGL. 3 OKTOBER 2019)
 Jalan Prof.H.M. Yamin, SH No. 47 Medan, Kode Pos 20234
 Tel : (061) 4158701 – Fax. (061) 4521223
 E-mail : rsu.pirngadi@gmail.com Website : www.rsu.pirngadi.pernikamedan.go.id



Medan, 57 Mei 2022

<p>Nomor : 0707/3473 /B.LITBANG/2022 Sifat : - Lampiran : - Hal : Selesai Penelitian An. Muhamad Ikbal</p>	<p>Kepada Yth. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara di Tempat</p>
---	---

Dengan hormat,
 Membalas surat saudara no : 828/L/E.03/V/2022 tanggal : 23 Mei 2022 perihal :
 Permohonan Izin Penelitian, dengan ini kami sampaikan bahwa:


NAMA : MUHAMAD IKBAL
NIM : 71180811119
Institusi : S-1 FK UISU

Telah selesai melaksanakan Penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Pirngadi Kota Medan dengan judul :

Profil Penderita Karsinoma Prostat Di RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan Tahun 2018 - 2020.

Untuk kelangsungan kegiatan Penelitian, kiranya saudara dapat memberikan kepada kami 1 (satu) eksp. Skripsi jilid Lux dan 1 (satu) buah dalam bentuk CD.


Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Direktur
RSUD dr. Pirngadi Kota Medan

Dr. Syamsul Arifin Nasution, Sp. OG
Pembina Tk.I
NIP. 19670813 199703 1 001

Lampiran 8 Surat Pernyataan Keabsahan Daftar Pustaka

	UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA FAKULTAS KEDOKTERAN PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEDOKTERAN KAMPUS : JL. STM NO. 77 SUKA MAJU, MEDAN – 20146 KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN – 20212 TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 – 4142495
---	--


SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN DAFTAR PUSTAKA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini telah memeriksa kebenaran daftar pustaka yang digunakan oleh

Nama Mahasiswa : Muhamad Iqbal
NPM : 71180811119
Judul Skripsi : Profil Penderita Karsinoma Prostat Di RSUD Dr. Pirngadi Medan
Tahun 2018 – 2020

Demikian pernyataan ini disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasihkasih.

Dosen Pembimbing Skripsi



(dr. Indri Mahrani, M.Ked (PA), Sp PA)

Lampiran 9 Master Data Pasien

No	Rekam Medis	Usia	Suku	Pendidikan	Pekerjaan	Status Pernikahan	Riwayat Keluarga	Tekanan Darah	Indeks Massa Tubuh	Riwayat Merokok	Nilai PSA	Gleason Score	
1	1087218	70	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Normal	ya	4,8	tidak normal	moderately differentiated
2	516522	75	padang	SMA	Swasta	Kawin	tidak	Hipertensi	Normal	ya	2,93	normal	poorly differentiated
3	573708	70	Batak	SMA	Swasta	Kawin	ya	Normal	Overweight	ya	16,6	tidak normal	moderately differentiated
4	605408	83	Batak	SMA	tidak bekerja	Duda	ya	Normal	Normal	tidak	1,25	normal	moderately differentiated
5	852768	71	Batak	S1	PNS	Kawin	ya	Normal	Overweight	tidak	8,8	tidak normal	moderately differentiated
6	900094	69	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	tidak	Hipertensi	Normal	ya	3,81	normal	poorly differentiated
7	962614	73	Batak	D3	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Normal		2,39	normal	poorly differentiated
8	1024102	66	Batak	SMA	PNS	Kawin	tidak	Hipertensi	Obesitas	ya	2,65	normal	moderately differentiated
9	1039574	72	Batak	SMP	petani	Duda	tidak	Normal	Normal	tidak	3,89	normal	poorly differentiated
10	1051612	63	jawa	SMP	petani	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	ya	1,2	normal	poorly differentiated
11	1016552	73	Batak	SMP	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Normal	tidak	26,1	tidak normal	moderately differentiated
12	1046719	60	melayu	SD	petani	Kawin	ya	Hipertensi	Overweight	ya	7,6	tidak normal	moderately differentiated
13	419273	78	jawa	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Underweight	ya	1,1	normal	moderately differentiated
14	872559	74	jawa	D3	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Normal	tidak	2,23	normal	poorly differentiated
15	393610	83	Batak	SMA	tidak bekerja	Kawin	tidak	Hipertensi	Overweight	ya	1,09	normal	moderately differentiated
16	410890	74	Batak	SMA	tidak bekerja	Kawin	tidak	Normal	Normal	ya	5,75	tidak normal	moderately differentiated
17	670667	72	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal		tidak	9,71	tidak normal	poorly differentiated
18	792103	71	Batak	SMA	Swasta	Kawin	tidak	Normal	Normal		4,73	tidak normal	moderately differentiated

19	1015181	71	Batak	SMA	Swasta	Kawin	tidak	Hipertensi	Overweight	ya	1,25	normal	moderately differentiated
20	776901	63	Batak	SMA	tidak bekerja	Kawin	ya	Hipertensi	Obesitas	ya	7,29	tidak normal	poorly differentiated
21	800359	65	melayu	SMA	tidak bekerja	Kawin	tidak	Hipertensi	Overweight	tidak	8,6	tidak normal	moderately differentiated
22	872559	73	Batak	SMP	tidak bekerja	Kawin	tidak	Hipertensi	Overweight		8	tidak normal	moderately differentiated
23	924499	74	padang	SMP	tidak bekerja	Kawin	ya	Normal	Obesitas		7,2	tidak normal	moderately differentiated
24	1063241	65	Batak	SMP	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Overweight	ya	0,07	normal	moderately differentiated
25	1070931	59	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	ya	5,3	tidak normal	moderately differentiated
26	1084961	65	melayu	SMA	Wiraswasta	Kawin	tidak	Hipertensi	Obesitas	ya	7,56	tidak normal	poorly differentiated
27	1086391	75	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Normal		9,6	tidak normal	poorly differentiated
28	816163	60	jawa	S1	Wiraswasta	Duda	tidak	Normal	Normal	tidak	5	tidak normal	poorly differentiated
29	875946	57	Batak	SMP	petani	Kawin	tidak	Hipertensi	Obesitas	ya	3,21	normal	moderately differentiated
30	924499	64	jawa	S1	PNS	Kawin	tidak	Hipertensi	Normal	tidak	6,3	tidak normal	poorly differentiated
31	966686	71	tionghoa	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Overweight	ya	7,8	tidak normal	moderately differentiated
32	966844	67	Batak	SMA	Wiraswasta	Duda	tidak	Hipertensi	Normal	ya	8,73	tidak normal	poorly differentiated
33	977009	55	jawa	SD	tidak bekerja	Kawin	tidak	Normal	Normal	ya	12,3	tidak normal	poorly differentiated
34	1008696	69	Batak	SMP	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Normal	ya	14,2	tidak normal	moderately differentiated
35	1009685	57	Batak	SD	tidak bekerja	Duda	ya	Normal		tidak	2,4	normal	moderately differentiated
36	1015181	66	jawa	SMP	Wiraswasta	Duda	ya	Normal	Normal	ya	10,3	tidak normal	poorly differentiated
37	1015948	60	Batak	S1	Wiraswasta	Duda	ya	Normal	Overweight	ya	3,47	normal	moderately differentiated

38	1021488	75	Batak	S1	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	tidak	23,7	tidak normal	moderately differentiated
39	1022499	53	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	ya	2,6	normal	moderately differentiated
40	1026706	68	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Normal	ya	17,3	tidak normal	moderately differentiated
41	1032526	76	padang	SMP	tidak bekerja	Kawin	tidak	Normal	Normal	tidak	36,6	tidak normal	moderately differentiated
42	1039180	65	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	tidak	6,5	tidak normal	moderately differentiated
43	1049886	59	padang	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Overweight	ya	12,3	tidak normal	moderately differentiated
44	1050066	64	Batak	S1	Pensiunan	Kawin	ya	Normal	Normal	tidak	10,2	tidak normal	poorly differentiated
45	1050536	60	Batak	SMA	tidak bekerja	Kawin	tidak	Normal	Obesitas	ya	23,7	tidak normal	moderately differentiated
46	1051983	53	Batak	SMA	petani	Kawin	tidak	Hipertensi	Normal	ya	11,4	tidak normal	poorly differentiated
47	1086932	66	Batak	SMP	petani	Kawin	ya	Hipertensi		ya	7,6	tidak normal	moderately differentiated
48	1057628	70	Batak	SD	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Overweight	ya	6,3	tidak normal	moderately differentiated
49	1062713	60	Batak	SMA	tidak bekerja	Kawin	ya	Normal	Normal	tidak	5,4	tidak normal	well differentiated
50	1063241	85	Batak	SD	petani	Kawin	ya	Normal	Normal	ya	10	tidak normal	poorly differentiated
51	1063826	76	Batak	SMP	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Underweight	tidak	7,8	tidak normal	poorly differentiated
52	1068986	71	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	tidak	Normal	Normal	ya	3,8	normal	moderately differentiated
53	1071546	85	Batak	SMP	tidak bekerja	Kawin	tidak	Normal	Normal	ya	2,34	normal	well differentiated
54	850535	63	Batak	S1	tidak bekerja	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	ya	9,4	tidak normal	moderately differentiated
55	1022521	67	Batak	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Overweight	tidak	23,5	tidak normal	moderately differentiated
56	1024106	74	jawa	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Normal	Normal	ya	4,2	tidak normal	moderately differentiated

57	1034877	57	jawa	S1	PNS	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	ya	16	tidak normal	moderately differentiated
58	1045166	53	jawa	SMP	tidak bekerja	Duda	tidak	Normal	Normal	ya	6,9	tidak normal	moderately differentiated
59	410890	81	melayu	SD	tidak bekerja	Kawin	tidak	Normal	Normal	tidak	10,2	tidak normal	poorly differentiated
60	516522	62	Batak	S1	tidak bekerja	Kawin	ya	Normal	Overweight	ya	12,5	tidak normal	moderately differentiated
61	573708	60	jawa	SMP	tidak bekerja	Kawin	ya	Normal	Normal	tidak	2,1	normal	moderately differentiated
62	670667	72	melayu	S1	pensiunan	Duda	tidak	Normal	Normal	ya	19,7	tidak normal	poorly differentiated
63	875946	79	jawa	SMA	Wiraswasta	Kawin	ya	Hipertensi	Normal	ya	1,3	normal	moderately differentiated
64	900094	61	jawa	SMA	tidak bekerja	Kawin	ya	Hipertensi	Obesitas	ya	8,6	tidak normal	moderately differentiated
65	1022499	65	tiongh oa	SMP	petani	Kawin	ya	Normal	Normal	tidak	7,7	tidak normal	moderately differentiated
66	1024102	70	padang	SMA	petani	Kawin	tidak	Normal	Normal	ya	3,72	normal	moderately differentiated
67	1026706	65	tiongh oa	SMP	petani	Kawin	ya	Normal	Overweight	ya	1	normal	poorly differentiated
68	1039574	70	padang	SMA	petani	Kawin	ya	Normal	Normal	ya	41,8	tidak normal	moderately differentiated

Lampiran 10 Analisis Data Output SPSS

usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	50-60	15	22.1	22.1	22.1
	61-70	26	38.2	38.2	60.3
	71-80	22	32.4	32.4	92.6
	>80	5	7.4	7.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

suku

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Batak	41	60.3	60.3	60.3
	jawa	13	19.1	19.1	79.4
	melayu	5	7.4	7.4	86.8
	Minang	6	8.8	8.8	95.6
	tionghoa	3	4.4	4.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Wiraswasta	28	41.2	41.2	41.2
	petani	11	16.2	16.2	57.4
	PNS	4	5.9	5.9	63.2
	Swasta	4	5.9	5.9	69.1
	tidak bekerja	21	30.9	30.9	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

status pernikahan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Duda	9	13.2	13.2	13.2
	Kawin	59	86.8	86.8	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

riwayat keluarga

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	25	36.8	36.8	36.8
	Ya	43	63.2	63.2	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

tekanan darah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hipertensi	27	39.7	39.7	39.7
	Normal	41	60.3	60.3	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

indeks massa tubuh

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Normal	41	63.1	63.1	63.1
	Obesitas	7	10.8	10.8	73.8
	Overweight	15	23.1	23.1	96.9
	Underweight	2	3.1	3.1	100.0
	Total	65	100.0	100.0	

merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak	20	31.7	31.7	31.7
	Ya	43	68.3	68.3	100.0
	Total	63	100.0	100.0	

nilai PSA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	normal	22	32.4	32.4	32.4
	tidak normal	46	67.6	67.6	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

gleason score

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	well differentiated	2	2.9	2.9	2.9
	moderately differentiated	44	64.7	64.7	67.6
	poorly differentiated	22	32.4	32.4	100.0
	Total	68	100.0	100.0	


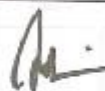

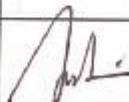


		pendidikan			Cumulative
		Frequency	Percent	Valid Percent	Percent
Valid	Sarjana	12	17.6	17.6	17.6
	SD	6	8.8	8.8	26.5
	SMA	33	48.5	48.5	75.0
	SMP	17	25.0	25.0	100.0
	Total	68	100.0	100.0	

Lampiran 11 Daftar Absensi Bimbingan Penelitian

** diisi oleh unit penelitian

LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN PROPOSAL PENELITIAN

Dosen Pembimbing: Dr. Indri Mahtoni, M.Ked.(PA), SP-PA

TANGGAL	MATERI DISKUSI	KETERANGAN	PARAF
14/ Juni 2021	Perontuan gradee dan Ngaran Penelitian	-	
13/ Januari 2022	Babul Penulisan	-	
19/ Januari 2022	Revisi BAB I	-	
21/ Februari 2022	Revisi BAB I	-	
16/ Maret 2022	Revisi BAB II	-	
22/ Maret 2022	-Revisi Bab II	-	

Lampiran 12 Dokumentasi Penelitian

