

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Mugiono, T. Arlianti, Chotimatul A. 2011. *Panduan Lengkap Jamur*. Depok: Penebar Swadaya.
- Alberts B, Bray D, Lewis J, Raff, M., Roberts K, Watson JD. 1994. *Molecular Biology of The Cell*. New York: Garland Publishing Inc.
- American Cancer Society, (2007-2008), Breast cancer facts & figures. Diakses dari : <http://www.cancer.org/downloads/STT/BCFF-Final.pdf>.
- American Cancer Society, 2010. *Detailed Guide: Cancer (General Information): Signs and Symptoms of Cancer*. [Cited 2017 August 22] Available from: [http://www.cancer.org/docroot/CRI/content/CRI\\_2\\_4\\_3X\\_What\\_are\\_the\\_signs\\_and\\_symptoms\\_of\\_cancer.asp?sitearea=](http://www.cancer.org/docroot/CRI/content/CRI_2_4_3X_What_are_the_signs_and_symptoms_of_cancer.asp?sitearea=4&Itemid=32)
- Arief I. 2009. *Tujuh faktor risiko kanker prostat*. National Cardiovascular Center Harapan Kita. [Cited 2017 August 22] Available from: [http://www.pjnhk.go.id/index.php?option=com\\_content&task=view&id=249](http://www.pjnhk.go.id/index.php?option=com_content&task=view&id=249)
- <http://www.depkes.go.id> Depkes RI. (2019). *Hari kanker Sedunia*
- Gale, S dan Charette, D. 1999. *Rencana Asuhan Keperawatan Onkologi*. Jakarta:EGC
- Gruendemann, B. J., & Fernsebner, B. (Eds). (2005). *Buku Ajar Keperawatan Perioperatif, Vol 2 Praktik*. Brahm U. Pendit... (et al). Jakarta: EGC.
- LeMone, P., Burke K., (2008). *Medical-surgical nursing : critical thinking in client care*, 4th, vol 1 & 2, New Jersey. Pearson Prentice Hall.
- Makhoul, I., (2006), Breast cancer. <http://emedicine.medscape.com/article/283561-overview>.

- Mangan, Y. (2009). *Solusi Sehat Mencegah Dan Mengatasi Kanker*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka.
- Ni Luh P.S. 2010. *Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Kanker Dengan Perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri Pada Wanita Umur 30-66 Tahun Di Desa Perean Kangin Baturini tabanan Bali*. (<http://skripsistikes.wordpress.com>).
- Price, A.S., Wilson M.L., 2006. *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. Alih Bahasa : dr Brahm U. Penerbit . Jakarta ; EGC, 2006.
- Scottish Intercollegiate Guidelines Network, (2005). Management of breast cancer in woman. Diakses dari : <http://www.sign.ac.uk/pdf/sign84.pdf>.
- Sjamsuhidayat R, Wim de Jong, 2004. *Buku Ajar Ilmu Bedah*, Edisi 2, Jakarta : EGC, 1022 Tim CancerHelps. (2010). *Stop Kanker*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka.
- Smeltzer, S.C., Bare, B.G., Hinkle, J.L., Cheever, K.H., (2008). Textbook of medical-surgical nursing, 11 ed, vol 1, Philadelphia, Lippincott Williams & Wilkins.
- Trihartono. (2009). *The Doctor: Catatan Hati Seorang Dokter*. Yogyakarta: Pustaka Anggrek.

## LAMPIRAN

### Mortalitas

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hidup	6083	77.7	77.7	77.7
	Meninggal	1741	22.3	22.3	100.0
	Total	7824	100.0	100.0	

### Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	3339	42.7	42.7	42.7
	Perempuan	4485	57.3	57.3	100.0
	Total	7824	100.0	100.0	

### Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<20 tahun	633	8.1	8.1	8.1
	20-29 tahun	606	7.7	7.7	15.8
	30-39 tahun	935	12.0	12.0	27.8
	40-49 tahun	2035	26.0	26.0	53.8
	50-59 tahun	1962	25.1	25.1	78.9
	>=60 tahun	1653	21.1	21.1	100.0
	Total	7824	100.0	100.0	

### Jumlah Insidensi Berdasarkan Jenis Kanker

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Solid	6203	79.3	79.3	79.3

	Non-solid	1621	20.7	20.7	100.0
	Total	7824	100.0	100.0	

### Jumlah Kematian Berdasarkan Jenis Kanker

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Solid	1063	61.1	61.1	61.1
	Non-solid	678	38.9	38.9	100.0
	Total	1741	100.0	100.0	

### Jumlah Insidensi Berdasarkan Lokasi Kanker

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Payudara	1008	12.9	12.9	12.9
	Semua tipe leukimia	683	8.7	8.7	21.6
	Serviks	631	8.1	8.1	29.7
	Kolorektal	551	7.0	7.0	36.7
	Ovarium	496	6.3	6.3	43.1
	Hati dan duktus biliaris intrehepatik	459	5.9	5.9	48.9
	Nasofaring	452	5.8	5.8	54.7
	Paru dan bronkus	440	5.6	5.6	60.3
	Limfoma nonHodgkin	322	4.1	4.1	64.4

Tiroid dan kelenjar endokrin lainnya	280	3.6	3.6	68.0
Rongga mulut dan orofaring	391	5.0	5.0	73.0
Otak dan SSP	241	3.1	3.1	76.1
Jaringan lunak dan jaringan ikat	225	2.9	2.9	79.0
Kulit	221	2.8	2.8	81.8
Tulang dan tulang rawan	202	2.6	2.6	84.4
Mata	184	2.4	2.4	86.7
Uterus	183	2.3	2.3	89.1
Pankreas	179	2.3	2.3	91.4
Prostat	171	2.2	2.2	93.5
Plasenta	170	2.2	2.2	95.7
Buli-buli, urethra, dan ureter	68	0.9	0.9	96.6
Ginjal	47	0.6	0.6	97.2
Genitalia pria	37	0.5	0.5	97.7
<i>Multiple myeloma</i>	35	0.4	0.4	98.1
Limfoma Hodgkin	35	0.4	0.4	98.6
Lambung	33	0.4	0.4	99.0
Laring dan trakea	33	0.4	0.4	99.4
Esofagus	21	0.3	0.3	99.7
Usus halus	10	0.1	0.1	99.8
Genitalia wanita	6	0.1	0.1	99.9

Mediastinum	4	0.1	0.1	99.9
Histiositosis	3	0.0	0.0	100.0
Sistem saraf perifer dan otonom	3	0.0	0.0	100.0
Total	7824	100.0	100.0	

### Jumlah Kematian Berdasarkan Lokasi Kanker

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Payudara	198	11.4	11.4	11.4
	Semua tipe leukimia	219	12.6	12.6	24.0
	Serviks	143	8.2	8.2	32.2
	Kolorektal	147	8.4	8.4	40.6
	Ovarium	90	5.2	5.2	45.8
	Hati dan duktus biliaris intrehepatik	124	7.1	7.1	52.9
	Nasofaring	74	4.3	4.3	57.2
	Paru dan bronkus	110	6.3	6.3	63.5
	Limfoma nonHodgkin	76	4.4	4.4	67.8
	Tiroid dan kelenjar endokrin lainnya	75	4.3	4.3	72.1
	Rongga mulut dan orofaring	63	3.6	3.6	75.8
	Otak dan SSP	82	4.7	4.7	80.5

Jaringan lunak dan jaringan ikat	66	3.8	3.8	84.3
Kulit	58	3.3	3.3	87.6
Tulang dan tulang rawan	56	3.2	3.2	90.8
Mata	53	3.0	3.0	93.9
Uterus	9	0.5	0.5	94.4
Pankreas	22	1.3	1.3	95.6
Prostat	11	0.6	0.6	96.3
Plasenta	11	0.6	0.6	96.9
Buli-buli, urethra, dan ureter	10	0.6	0.6	97.5
Ginjal	10	0.6	0.6	98.0
Genitalia pria	5	0.3	0.3	98.3
<i>Multiple myeloma</i>	8	0.5	0.5	98.8
Limfoma Hodgkin	1	0.1	0.1	98.9
Lambung	8	0.5	0.5	99.3
Laring dan trakea	4	0.2	0.2	99.5
Esofagus	5	0.3	0.3	99.8
Usus halus	1	0.1	0.1	99.9
Genitalia wanita	1	0.1	0.1	99.9
Mediastinum	0	0.0	0.0	99.9
Histiositosis	1	0.1	0.1	100.0
Sistem saraf perifer dan otonom	0	0.0	0.0	100.0
Total	1741	100.0	100.0	

**Jumlah Insidensi pada Laki-laki Berdasarkan Lokasi  
Kanker**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Payudara	8	0.2	0.2	0.2
	Semua tipe leukimia	341	10.2	10.2	10.5
	Serviks	2	0.1	0.1	10.5
	Kolorektal	369	11.1	11.1	21.6
	Ovarium	1	0.0	0.0	21.6
	Hati dan duktus biliaris intrahepatik	359	10.8	10.8	32.3
	Nasofaring	344	10.3	10.3	42.6
	Paru dan bronkus	339	10.2	10.2	52.8
	Limfoma nonHodgkin	250	7.5	7.5	60.3
	Tiroid dan kelenjar endokrin lainnya	159	4.8	4.8	65.0
	Rongga mulut dan orofaring	175	5.2	5.2	70.3
	Otak dan SSP	275	8.2	8.2	78.5
	Jaringan lunak dan jaringan ikat	189	5.7	5.7	84.2
	Kulit	53	1.6	1.6	85.8
	Tulang dan tulang rawan	56	1.7	1.7	87.5
	Mata	37	1.1	1.1	88.6
	Uterus	1	0.0	0.0	88.6



Pankreas	55	1.6	1.6	90.2
Prostat	81	2.4	2.4	92.7
Plasenta	0	0.0	0.0	92.7
Buli-buli, urethra, dan ureter	55	1.6	1.6	94.3
Ginjal	25	0.7	0.7	95.1
Genitalia pria	46	1.4	1.4	96.4
<i>Multiple myeloma</i>	19	0.6	0.6	97.0
Limfoma Hodgkin	15	0.4	0.4	97.5
Lambung	42	1.3	1.3	98.7
Laring dan trakea	17	0.5	0.5	99.2
Esofagus	16	0.5	0.5	99.7
Usus halus	4	0.1	0.1	99.8
Genitalia wanita	0	0.0	0.0	99.8
Mediastinum	4	0.1	0.1	99.9
Histiositosis	1	0.0	0.0	100.0
Sistem saraf perifer dan otonom	1	0.0	0.0	100.0
Total	3339	100.0	100.0	

**Jumlah Insidensi pada Perempuan Berdasarkan Lokasi  
Kanker**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Payudara	1010	22.5	22.5	22.5
	Semua tipe leukimia	352	7.8	7.8	30.4
	Serviks	629	14.0	14.0	44.4
	Kolorektal	292	6.5	6.5	50.9
	Ovarium	495	11.0	11.0	61.9
	Hati dan duktus biliaris intrahepatik	200	4.5	4.5	66.4
	Nasofaring	218	4.9	4.9	71.3
	Paru dan bronkus	201	4.5	4.5	75.7
	Limfoma nonHodgkin	182	4.1	4.1	79.8
	Tiroid dan kelenjar endokrin lainnya	221	4.9	4.9	84.7
	Rongga mulut dan orofaring	73	1.6	1.6	86.4
	Otak dan SSP	109	2.4	2.4	88.8
	Jaringan lunak dan jaringan ikat	46	1.0	1.0	89.8
	Kulit	68	1.5	1.5	91.3
	Tulang dan tulang rawan	46	1.0	1.0	92.4
	Mata	47	1.0	1.0	93.4
	Uterus	82	1.8	1.8	95.2

Pankreas	34	0.8	0.8	96.0
Prostat	0	0.0	0.0	96.0
Plasenta	70	1.6	1.6	97.5
Buli-buli, urethra, dan ureter	13	0.3	0.3	97.8
Ginjal	22	0.5	0.5	98.3
Genitalia pria	1	0.0	0.0	98.4
<i>Multiple myeloma</i>	16	0.4	0.4	98.7
Limfoma Hodgkin	20	0.4	0.4	99.2
Lambung	1	0.0	0.0	99.2
Laring dan trakea	16	0.4	0.4	99.5
Esofagus	5	0.1	0.1	99.6
Usus halus	6	0.1	0.1	99.8
Genitalia wanita	6	0.1	0.1	99.9
Mediastinum	0	0.0	0.0	99.9
Histiositosis	2	0.0	0.0	100.0
Sistem saraf perifer dan otonom	2	0.0	0.0	100.0
Total	4485	100.0	100.0	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN  
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR  
Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu  
JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.



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

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 437/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2020

Tanggal: 18 Agustus 2020

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

No Protokol	UH20080388		No Sponsor	
Peneliti Utama	Reski Rusli		Sponsor	
Judul Peneliti	Angka kejadian kanker Di Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode Januari 2002 – Juni 2019			
No Versi Protokol	1		Tanggal Versi	18 Agustus 2020
No Versi PSP			Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RSUP Dr.Wahidin Sudirohusodo Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/>	Exempted	Masa Berlaku 18 Agustus 2020 sampai 18 Agustus 2021	Frekuensi review lanjutan
	<input type="checkbox"/>	Expedited		
	<input type="checkbox"/>	Fullboard Tanggal		
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		Tanda tangan	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	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 Lapo 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 protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297

Nomor : 5829/UN4.6.8/PT.01.04/2020  
Lamp : ---  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Makassar, 12 Maret 2020

Kepada Yth. :  
Direktur RS Wahidin Sudirohusodo  
di  
Makassar

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Reski Rusli  
N i m : C011171591

bermaksud melakukan penelitian di RS Wahidin Sudirohusodo dengan judul penelitian "Angka Kejadian Kanker Di RS Wahidin Sudirohusodo Periode 2002-2019".

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Tembusan Yth :  
1. Arsip

Ketua  
Program Studi Sarjana Kedokteran  
Fakultas Kedokteran Unhas  
  
Dr. dr. Siti Rafiah, MSi  
NIP. 196805301997032001



## LAMPIRAN

### Lampiran Biodata Penulis



Nama : Reski rusli  
NamaPanggilan : Ekky  
Tempat, TanggalLahir : Pekkabata, 11 April 1998  
JenisKelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat : Jl.a.safie paria ( Paria )  
No. Telpon : 085172411041  
Email : Reskirusli09@gmail.com

#### Riwayat Pendidikan

- a. SD : SD 36 Paria
- b. SMP : SMP Negeri 1 Duampanua
- c. SMA : SMA Negeri 11 Pinrang
- d. Universitas : Universitas Hasanuddin

#### Riwayat Organisasi

2015 - 2016 : Anggota PMR SMAN 11 Pinrang  
2019 - 2020 : Anggota LPM Sinovia FK Unhas

#### Riwayat Kepanitiaan

1. Divisi Kesekretariatan Inaugurasi KEMA FK Unhas 2018.

2. Bendahara Inagurasi SDJ XX
3. Divisi Transportasi BBI
4. Divisi Komsumsi LKMM Nasional 2019