

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahd et al. 2005. "The Life Style and Genetic Factor Of Coronary Heart Disease Patients Of Minangkabau Ethnic." *prosiding Semirata*: 377–85.
- Aisyah. et al. 2012. "HUBUNGAN KEBIASAAN KONSUMSI MAKANAN CEPAT SAJI DENGAN KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA PASIEN RAWAT JALAN DI RSUD DR. MOEWARDI." 30(1): 8–13.
- Aisyah, Fathinah Rangkauni Hardy, Terry Y R Pristya, and Ulya Qoulan Karima. 2022. "Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Pasien Di RSUD Pasar Rebo." *Higeia Journal of Public Health Research and Development* 1(3): 625–34.
- Akbar, Fredy et al. 2020. "Karakteristik Hipertensi Pada Lanjut Usia Di Desa Buku (Characteristics Of Hypertension In The Elderly)." *Jwk* 5(2): 2548–4702.
- Arisandi, Yesi, Hartati, and Sri. 2022. "Hubungan Faktor Resiko Usia, Pengetahuan, Dan Kebiasaan Merokok Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner." *Babul Ilmi\_ Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan* 14(1): 26–32. <https://jurnal.stikes-aaisyiah-palembang.ac.id/index.php/Kep/article/view/>.
- Desky, Rahmayana. 2021. "HUBUNGAN FAKTOR RISIKO DENGAN ANGKA KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER DI PUSKESMAS KOTA KUTACANE KECAMATAN BABUSALAM KABUPATEN ACEH TENGGARA TAHUN 2020." IV(li): 83–89.
- Farahdika, Amelia, Azam, and Mahalul. 2015. "FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA USIA DEWASA MADYA (41-60 TAHUN) (Studi Kasus Di RS Umum Daerah Kota Semarang) Info Artikel." *UJPH Unnes Journal of Public Health* 4(2): 117–23. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujph>.
- Febio et al. 2022. "Review Penggunaan Obat Herbal Sebagai Pencegahan Penyakit Jantung Koroner." *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian* 7(3): 467–74. <https://ojs.stfmuhammadiyahcirebon.ac.id/index.php/ijojs/article/view/352>.
- Ghani et al. 2016. "Faktor Risiko Dominan Penyakit Jantung Koroner Di Indonesia." *Buletin Penelitian Kesehatan* 44(3).
- Harahap et al. 2018. "Hubungan Pengetahuan Penderita Hipertensi Tentang Hipertensi Dengan Kepatuhan Minum Obat Antihipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Kampa Tahun 2019." *Jurnal Ners* 3(2): 97–102. <http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/ners>.
- Iskandar et al. 2017. "Faktor Risiko Terjadinya Penyakit Jantung Koroner Pada Pasien Rumah Sakit Umum Meuraxa Banda Aceh." *AcTion: Aceh Nutrition Journal* 2(1): 32.
- Johanis et al. 2020. "Faktor Risiko Hipertensi, Merokok Dan Usia Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Pasien Di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang." *Media Kesehatan Masyarakat* 2(1): 33–40.
- Kemendes.RI. 2018. "Pusat Data Dan Informasi Kementerian RI: Hipertensi." *Infodatin* (Hipertensi).
- Kurniadi, Benita Arini, Kumala, and Meilani. 2019. "Hubungan Massa Lemak Dengan Keteraturan Siklus Menstruasi Pada Mahasiswi Fakultas Kedokteran Tarumanagara Angkatan 2013." *Tarumanagara Medical Journal* 1(2).

- Laorenc, Nadya Leonardy. 2020. "Gambaran Karakteristik Dan Status Gizi Pasien Penyakit Jantung Koroner Di Rumah Sakit Dr. Wahidin Udirohusodo Makassar." *skripsi* 3(1): 10–27. <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf>.
- Marleni, Lily, Alhabib, and Aria. 2017. "Faktor Risiko Penyakit Jantung Koroner Di RSI SITI Khadijah Palembang." *Jurnal Kesehatan* 8(3): 478.
- Medyati, Novita et al. 2019. "Health Literacy as a Risk Predictor of Cardiovascular Diseases among Informal Sector Worker in Makassar City." *Indian Journal of Public Health Research and Development* 10(2).
- Melyani., Lenso., and Eva. 2023. "Hubungan Usia Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Pasien Rawat Jalan Di RSUD Dr. Doris Sylvanus Provinsi Kalimantan Tengah." *Jurnal Surya Medika* 9(1): 119–25.
- Naomi, S. W., Picauly I., and S. M. Toy. 2021. "FAKTOR RISIKO KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER (Studi Kasus Di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang)." *Media Kesehatan Masyarakat* 3(1): 99–107.
- Nirmolo, Galuh Djati. 2018a. *Stikes BhaktuiHusada Mulia Madiun Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Masyarakat Yang Berobat Di Puskesmas Madiun Kabupaten Madiun Tahun 2018*.
- . 2018b. "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Penyakit Jantung Koroner Pada Masyarakat Yang Berobat Di Puskesmas Madiun Kabupaten Madiun Tahun 2018." *Transcommunication* 53(1): 1–8. <http://www.tfd.org.tw/opencms/english/about/background.html%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.cirp.2016.06.001%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.powtec.2016.12.055%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.ijfatigue.2019.02.006%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.matlet.2019.04.024%0A>.
- Notoatmodjo. 2011. "Teori Perilaku Produsen." *Teori Perilaku*.
- Nurhijriah, Suci, et al. 2022. "Hubungan Aktivitas Fisik, Perilaku Menetap, Status Gizi, Serta Gangguan Kesehatan Mental Terhadap Penyakit Jantung Koroner." *Window of Public Health Journal* 3(1): 1922–27.
- Nurhijriah, S, et al. 2022. "Pengaruh Aktivitas Fisik, Perilaku Menetap, Status Gizi Dan Gangguan Kesehatan Mental Terhadap Penyakit Jantung Koroner." *Window of Public Health ...* 3(1): 1922–27. <http://jurnal.fkm.umi.ac.id/index.php/woph/article/download/114/251>.
- PTM, Buku Pintar Posbindu. 2016. "Buku Pintar Posbindu PTM." In *Buku Pintar Posbindu Ptm*,.
- Putri et al. 2020. "Analisis Faktor Risiko Pada Kejadian Masuk Rumah Sakit Penyakit Jantung Koroner Di Rumah Sakit Husada Utam Surabaya." *Jurnal Sains dan Kesehatan* 3(1): 242–47.
- Rachmawati et al. 2021. "Analisis Faktor Risiko Modifikasi Penyakit Jantung Koroner Di Rsu Haji Surabaya Tahun 2019." *Media Gizi Kesmas* 10(1): 47.
- Rahayu, Devi Dwi et al. 2020. "Analisis Faktor Risiko Penyakit Jantung Koroner Pada Usia Produktif Di Kota Depok."
- Rahayu, Sri, and Mulyati. 2018. "Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Penyakit Jantung Koroner Di Rumah Sakit Umum Cut Meutia Kabupaten Aceh Utara."

*AVERROUS: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh* 2(1): 7.

- Rahma et al. 2023. "Perbedaan Kadar High Density Lipoprotein Antara Pasien Penyakit Jantung Koroner Perokok Dan Pasien Non Perokok Di RSUD Provinsi NTB." *Lombok Medical Journal* 1(3): 150–61.
- Rahman et al. 2022. "Pengaruh Obesitas Terhadap Kejadian Penyakit Jantung Koroner (PJK) Pada Populasi Dewasa." *Bandung Conference Series: Medical Science* 2(1): 1002–8. <https://doi.org/10.29313/bcsms.v2i1.1979>.
- Ratih, Prमितasari, Yoni Setyo Nugroho Bayu, and Haikal. 2020. "Gambaran Kejadian Hipertensi Pada Nelayan Di Desa." *Jurnal Kesehatan Masyarakat* 19(1): 287–95.
- Rochmayanti. 2017. "Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Pada Pasien PJK Di Rumah Sakit Pelni Jakarta 2011." *Jurnal ilmiah Widya* 4(1).
- Saraswati, Dian, Lina, and Nur. 2020. "Faktor Risiko Penyakit Jantung Pada Masyarakat Di Pos Pembinaan Terpadu (Posbindu) Puskesmas Cibeureum." *Journal Health & Science : Gorontalo Journal Health and Science Community* 4(1): 1–7.
- Sawu, Sirilus Deodatus. 2022. "Faktor Risiko Dominan Penyakit Jantung Koroner Akut Pada Pasien Rawat Inap Di Rumah Sakit." *Syntax Literate ; Jurnal Ilmiah Indonesia* 7(1): 465.
- Stella Fresky Wisdayanti Batara. 2021. "Faktor Risiko Kejadian Penyakit Jantung Koroner Di Rsd Kota Makassar Tahun 2021." *Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hadanuddin*: 1–43.
- Tappi et al. 2018. "Hubungan Antara Aktivitas Fisik Dan Riwayat Keluarga Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner Di Badan Layanan Umum Rumah Sakit Umum Pusat Prof. Dr. R. D. Kandou Manado." *Kesmas* 7(4): 1–9. <http://ejournalhealth.com/index.php/kesmas/article/view/895>.
- Wahyuningsih, Hesty et al. 2023. "Hubungan Hiperurisemia Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner." *Medika Kartika Jurnal Kedokteran dan Kesehatan* 6(1): 56–66.
- WHO. 2012. "Physical Activity and Associated Socioeconomic Determinants in Rural and Urban Tanzania: Results from the 2012 WHO-STEPS Survey." *International Journal of Population Research* 2018.
- Yimmi, Syavardie. 2015. "Dukungan Keluarga Terhadap Kejadian Hipertensi Di Puskesmas Matur Kabupaten Agam." *Jurnal Ilmu Kesehatan* 2.
- Yulendasari et al. 2021. "Hubungan Antara Aktivitas Fisik Dan Riwayat Keluarga Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner Di Puskesmas Banjarsari Kota Metro." *Malahayati Nursing Journal* 3(2).
- Yulendasari Rika. 2021. "Hubungan Antara Aktifitas Fisik Dan Riwayat Keluarga Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner Di Puskesmas Banjarsasri Kota Metro." 3.

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

#### KUESIONER PENELITIAN

#### LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini bersedia menjadi responden setelah diberikan penjelasan dalam penelitian yang dilakukan oleh peneliti yaitu:

Nama :

Umur :

Alamat :

Judul : Analisis Faktor Risiko Kejadian Jantung Koroner Di Puskesmas Watampone Kabupaten Bone Tahun 2023

Penelitian ini tidak akan menimbulkan akibat yang merugikan bagi responden. Semua informasi dari hasil penelitian akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Jika saudara (i) bersedia, maka saya memohon kesediaan untuk menandatangani lembar persetujuan kesediaan menjadi responden.

Demikian surat persetujuan ini saya tanda tangani tanpa adanya paksaan dari pihak manapun. Saya menyadari bahwa penelitian ini tidak akan merugikan saya sebagai responden, oleh sebab itu saya bersedia sebagai responden

Responden

Watampone,.....2023

( )

### ANALISIS FAKTOR RISIKO KEJADIAN JANTUNG KORONER DI PUSKESMAS WATAMPONE KABUPATEN BONE TAHUN 2023

Tgl Pengisian Kuesioner : .....

#### I. Karakteristik Pasien

Nama Responden :

Jenis Kelamin :

Usia :

Pekerjaan :

Alamat :

#### Petunjuk Pengisian Kuesioner :

1. Jawablah pertanyaan yang tersedia sesuai pengalaman yang dialami.
2. Semua pertanyaan mohon di jawab dengan satu jawaban tanpa ada yang terlewatkan.

3. Beri tanda X pada salah satu jawaban yang sesuai dengan keadaan saudara/Ibu/Bapak.
4. Angket ini hanya untuk keperluan penelitian dan tidak berpengaruh dengan status sosial Kesehatan saudara/ibu/bapak.

<b>I. Jenis Kelamin</b>		
1.	Jenis Kelamin?	1. Laki- laki 0. Perempuan
<b>II. Usia</b>		
1.	Berapa usia anda ?	.....thn
<b>III. Kebiasaan Merokok</b>		
1.	Apakah anda merokok?	1. Ya 0. Tidak Jika tidak, lanjut ke pertanyaan no. 3
2	Apakah dulu anda pernah merokok?	1. Ya 0. Tidak
3	Jika tidak umur berapa anda berhenti merokok?	.....thn
4	Mulai umur berapa anda merokok?	.....thn
5	Siapa yang mempengaruhi anda merokok?	1. Pengaruh teman 2. Pengaruh orangtua 3. Keinginan sendiri 4. Iklan di TV 5. Tidak pernah

6	Apa alasan anda pertama kali merokok?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Coba-coba/iseng</li> <li>2. Biar terlihat keren</li> <li>3. Kesenangan</li> <li>4. Agar percaya diri</li> <li>5. Tidak pernah</li> </ol>
7	Jenis rokok apa yang anda hisap?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rokok tanpa filter(linting,cerutud II)</li> <li>2. Rokok dengan filtr</li> <li>3. Tidak pernah</li> </ol>
8	Berapa batang rokok yang anda hisap dalam sehari?	.....
9	Apakah dirumah anda ada yang punya kebiasaan merokok?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ya</li> <li>0. Tidak</li> </ol>
10	Apakah ditempat kerja anda merokok?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ya</li> <li>0. Tidak</li> </ol>
<b>IV. Kuesioner Aktivitas Fisik</b>		

<b>Kerja Berat</b>		
1	Apakah pekerjaan sehari-hari anda memerlukan kerja berat seperti (membawa atau mengangkat beban berat, penggalian atau pekerjaan konstruksi) setidaknya 10 menit/hari secara terus menerus?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ya</li> <li>0. Tidak (Langsung No.4)</li> </ol>
2	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas berat?	Jumlah hari:
3	Berapa lama dalam 1 hari biasanya anda melakukan kerja berat?	jam/menit:
<b>Kerja Sedang</b>		
4	Apakah pekerjaan sehari-hari anda termasuk aktivitas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ya</li> <li>0. Tidak (Langsung No.7)</li> </ol>

	sedang seperti (membawa atau mengangkat beban yang ringan) setidaknya 10 menit/hari secara terus menerus?	
5	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas sedang?	Jumlah hari:
6	Berapa lama dalam 1 hari biasanya anda melakukan kerja sedang?	jam/menit:
<b>Perjalanan dari tempat ke tempat (ke tempat kerja, berbelanja, beribadah)</b>		
7	Apakah anda berjalan kaki atau bersepeda minimal 10 menit secara terus menerus untuk pergi ke suatu tempat?	1. Ya 0. Tidak (Langsung No.10)
8	Dalam seminggu berapa hari anda berjalan kaki atau bersepeda minimal 10 menit untuk pergi ke suatu tempat?	Jumlah hari:
9	Berapa lama dalam 1 hari biasanya anda berjalan kaki atau bersepeda untuk pergi ke suatu tempat?	jam/menit:
<b>Aktivitas Rekreasi (Aktivitas Berat)</b>		
10	Apakah anda melakukan olahraga, kebugaran, atau rekreasi yang merupakan aktivitas berat (seperti lari pagi) minimal 10 menit per hari secara terus menerus?	1. Ya 0. Tidak (Langsung No.13)
11	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas berat tersebut?	Jumlah hari:
12	Berapa lama anda melakukan olahraga/rekreasi yang merupakan aktivitas berat dalam 1 hari?	Jam/menit:
<b>Aktivitas Rekreasi (Aktivitas Sedang)</b>		

13	Apakah anda melakukan olahraga, kebugaran, atau rekreasi yang merupakan aktivitas sedang (seperti jalan cepat) minimal 10 menit per hari secara terus menerus?	1. Ya 0. Tidak (Langsung No.16)
14	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas sedang tersebut?	Jumlah hari:
15	Berapa lama anda melakukan olahraga/rekreasi yang merupakan aktivitas sedang dalam 1 hari?	Jam/menit:
<b>Aktivitas Menetap</b>		
16	Berapa lama anda duduk atau berbaring dalam sehari?	Jam/menit:
<b>V. Indeks Massa tubuh</b>		

$IMT = \frac{BB (Kg)}{Tb (m) \times Tb (m)}$ Berat Badan (BB) : Tinggi Badan (TB) :	<b>Normal</b> (IMT ≥ 25)	<b>Obesitas</b> (IMT < 25)

<b>VI. Hipertensi</b>		
1.	Apakah sebelumnya anda pernah memiliki riwayat tekanan darah tinggi?	1. Ya 0. Tidak
2.	Apakah sekarang anda memiliki tekanan darah tinggi ?	1. Ya 0. Tidak Jika ya, berapa tekanan darah anda ? <140 mmHg >140 mmHg



**VII. RIWAYAT KELUARGA**

1.	Apakah ada anggota keluarga yang memiliki riwayat keluarga dengan penyakit jantung koroner ?	1. Ya 0. Tidak
2.	Siapa saja keluarga yang menderita penyakit jantung koroner	1. Ayah 2. Nenek 3. Ibu 4. Kakek 5. Kakak 6. Adik 7. Tidak ada

## Lampiran 2. Output Analisis Univariat

tab StatusResponden

Status Responden	Freq.	Percent	Cum.
Kontrol	85	50.00	50.00
Kasus	85	50.00	100.00
Total	170	100.00	

tab Variabel\_UMURRR

RECODE of VARIABELUSI A (VARIABEL USIA)	Freq.	Percent	Cum.
<40	47	27.65	27.65
>40	123	72.35	100.00
Total	170	100.00	

tab VARIABELRIWAYATKELUARGA

VARIABEL RIWAYAT KELUARGA	Freq.	Percent	Cum.
Tidak ada	87	51.18	51.18
Ya	83	48.82	100.00
Total	170	100.00	

tab VARIABELHIPERTENSI140140

VARIABEL HIPERTENSI ? <140/>140?	Freq.	Percent	Cum.
<140	88	51.76	51.76
>140	82	48.24	100.00
Total	170	100.00	

tab IMT

IMT	Freq.	Percent	Cum.
-----	-------	---------	------

<25		94	55.29	55.29
>25		76	44.71	100.00
-----+				
Total		170	100.00	

tab VARIABELAKTIVITASFISIK

VARIABEL				
AKTIVITAS				
FISIK		Freq.	Percent	Cum.
-----+				
<600		90	52.94	52.94
>600		80	47.06	100.00
-----+				
Total		170	100.00	

tab VARIABELJENISKELAMIN

VARIABEL				
JENIS				
KELAMIN		Freq.	Percent	Cum.
-----+				
Perempuan		89	52.35	52.35
Laki-laki		81	47.65	100.00
-----+				
Total		170	100.00	

tab VARIABELMEROKOK

VARIABEL				
MEROKOK		Freq.	Percent	Cum.
-----+				
Tidak merokok		97	57.06	57.06
Merokok		73	42.94	100.00
-----+				
Total		170	100.00	

### Lampiran 3. Output Analisis Bivariat

#### a. Analisis bivariat

cc StatusResponden VARIABELJENISKELAMIN

Proportion		Exposed	Unexposed	Total
Exposed				
0.5529	Cases	47	38	85
0.4000	Controls	34	51	85
0.4765	Total	81	89	170
Interval]		Point estimate		[95% Conf.
3.572385 (exact)	Odds ratio	1.855263		.9653844
.7200749 (exact)	Attr. frac. ex.	.4609929		-.0358568
	Attr. frac. pop	.254902		
0.0459		chi2(1) =		3.99 Pr>chi2 =

. cc StatusResponden VARIABELMEROKOK

Proportion		Exposed	Unexposed	Total
Exposed				
0.4588	Cases	39	46	85
0.4000	Controls	34	51	85
0.4294	Total	73	97	170

	Point estimate	[95% Conf. Interval]
Odds ratio	1.271739	.6618732
2.445995 (exact)		
Attr. frac. ex.	.2136752	-.5108635
.5911685 (exact)		
Attr. frac. pop	.0980392	

chi2(1) = 0.60 Pr>chi2 = 0.4385

. cc StatusResponden VARIABELAKTIVITASFISIK

Proportion	Exposed	Unexposed	Total
Exposed			
Cases	52	33	85
0.6118			
Controls	28	57	85
0.3294			
Total	80	90	170
0.4706			

	Point estimate	[95% Conf. Interval]
Odds ratio	3.207792	1.634791
6.319965 (exact)		
Attr. frac. ex.	.6882591	.3883012
.8417713 (exact)		
Attr. frac. pop	.4210526	

chi2(1) = 13.60 Pr>chi2 = 0.0002

. cc StatusResponden VARIABELRIWAYATKELUARGA

Proportion	Exposed	Unexposed	Total
Exposed			

0.6588	Cases	56	29	85
0.3176	Controls	27	58	85
-----+-----+-----				
0.4882	Total	83	87	170
		Point estimate		[95% Conf.
Interval]		-----+-----		
		-----		
8.284708 (exact)	Odds ratio	4.148148		2.087154
.8792957 (exact)	Attr. frac. ex.	.7589286		.5208786
	Attr. frac. pop	.5		
-----+-----				
0.0000		chi2(1) =	19.80	Pr>chi2 =

. cc StatusResponden VARIABELHIPERTENSI140140

Proportion

	Exposed	Unexposed	Total	
-----+-----+-----				
-----				
0.6000	Cases	51	34	85
0.3647	Controls	31	54	85
-----+-----+-----				
		-----		
0.4824	Total	82	88	170
		Point estimate		[95% Conf.
Interval]		-----+-----		
		-----		
5.09147 (exact)	Odds ratio	2.612903		1.345068
.8035931 (exact)	Attr. frac. ex.	.617284		.256543
	Attr. frac. pop	.3703704		
-----+-----				
		chi2(1) =	9.42	Pr>chi2 =

0.0021

. cc StatusResponden IMT

Proportion

	Exposed	Unexposed	Total
Exposed			
Cases	45	40	85
Controls	31	54	85
Total	76	94	170
Odds ratio	1.959677		1.014894
Attr. frac. ex.	.4897119		.0146756
Attr. frac. pop	.2592593		

Interval]

chi2(1) = 4.66 Pr>chi2 =

0.0308

. cc StatusResponden Variabel\_UMURRR

Proportion

	Exposed	Unexposed	Total
Exposed			
Cases	71	14	85
Controls	52	33	85
Total	123	47	170
Point estimate			[95% Conf.

Interval]

```

-----
Odds ratio |          3.218407          |    1.488083
7.156815 (exact)
Attr. frac. ex. |          .6892872          |    .3279944
.860273 (exact)
Attr. frac. pop |          .5757576          |
-----+-----
                                chi2(1) =    10.62  Pr>chi2 =
0.0011

```

### b. Analisis Crosstab

VARIABEL RIWAYAT	Status Responden		Total
	Kontrol	Kasus	
Tidak ada	58 68.24	29 34.12	87 51.18
Ya	27 31.76	56 65.88	83 48.82
Total	85 100.00	85 100.00	170 100.00

VARIABEL JENIS KELAMIN	Status Responden		Total
	Kontrol	Kasus	
Perempuan	51 60.00	38 44.71	89 52.35
Laki-laki	34 40.00	47 55.29	81 47.65
Total	85 100.00	85 100.00	170 100.00

(VARIABEL USIA)	Status Responden		Total
	Kontrol	Kasus	
<40	33 38.82	14 16.47	47 27.65
>40	52	71	123



	61.18	83.53	72.35
Total	85	85	170
	100.00	100.00	100.00

VARIABEL	Status Responden		Total
HIPERTENSI	Kontrol	Kasus	
<140	54	34	88
	63.53	40.00	51.76
>140	31	51	82
	36.47	60.00	48.24
Total	85	85	170
	100.00	100.00	100.00

	Status Responden		Total
IMT	Kontrol	Kasus	
<25	54	40	94
	63.53	47.06	55.29
>25	31	45	76
	36.47	52.94	44.71
Total	85	85	170
	100.00	100.00	100.00

VARIABEL	Status Responden		Total
MEROKOK	Kontrol	Kasus	
Tidak merokok	51	46	97
	60.00	54.12	57.06
Merokok	34	39	73
	40.00	45.88	42.94
Total	85	85	170
	100.00	100.00	100.00

VARIABEL	Status Responden		Total
AKTIVITAS FISIK	Kontrol	Kasus	

<600	57	33	90
	67.06	38.82	52.94
>600	28	52	80
	32.94	61.18	47.06
Total	85	85	170
	100.00	100.00	100.00

#### Lampiran 4. Output Analisis Multivariat

```

Logistic regression                               Number of obs   =
170                                                LR chi2(6)      =
54.39                                             Prob > chi2     =
0.0000                                           Pseudo R2      =
Log likelihood = -90.640395
0.2308

```

```

-----
-----
      StatusResponden | Odds Ratio   Std. Err.      z    P>|z|    [95%
Conf. Interval]
-----+-----
-----
      Variabel_UMURRR |   3.462358   1.501416      2.86  0.004
1.479984   8.100035
      VARIABELRIWAYATKELUARGA |   3.930013   1.446122      3.72  0.000
1.910638   8.08369
      VARIABELHIPERTENSI140140 |   2.540539   .9346058      2.53  0.011
1.235345   5.224723
      IMT |   2.008542   .7502139      1.87  0.062
.9659338   4.176521
      VARIABELAKTIVITASFISIK |   3.140553   1.166542      3.08  0.002
1.516463   6.503999
      VARIABELJENISKELAMIN |   2.086747   .773317      1.98  0.047
1.009317   4.314319
      _cons |   .0387582   .0238929     -5.27  0.000
.0115779   .1297465
-----
-----

```

```

. logistic StatusResponden Variabel_UMURRR VARIABELRIWAYATKELUARGA
VARIABELHIPERTENSI140140 VARIABELAKTIVITASFISIK VARIABELJENISKELAMIN

```

```

Logistic regression                               Number of obs   =
170                                                LR chi2(5)      =
50.84                                             Prob > chi2     =
0.0000                                           Pseudo R2      =
Log likelihood = -92.415165
0.2157

```

```

-----
-----
      StatusResponden | Odds Ratio   Std. Err.      z    P>|z|    [95%

```

Conf. Interval]

1.367856	Variabel_UMURRR	3.127644	1.319755	2.70	0.007
2.050371	VARIABELRIWAYATKELUARGA	4.182769	1.521516	3.93	0.000
1.305485	VARIABELHIPERTENSI140140	2.66639	.9715508	2.69	0.007
1.45489	VARIABELAKTIVITASFISIK	2.975667	1.086347	2.99	0.003
.9911843	VARIABELJENISKELAMIN	2.031078	.7434518	1.94	0.053
.0187234	_cons	.0562154	.0315333	-5.13	0.000

. logistic StatusResponden Variabel\_UMURRR VARIABELRIWAYATKELUARGA  
VARIABELHIPERTENSI140140 VARIABELAKTIVITASFISIK

Logistic regression	Number of obs	=
170		
	LR chi2(4)	=
47.01		
	Prob > chi2	=
0.0000		
Log likelihood = -94.330455	Pseudo R2	=
0.1995		

StatusResponden	Odds Ratio	Std. Err.	z	P> z	[95%
Variabel_UMURRR	3.295866	1.367882	2.87	0.004	
VARIABELRIWAYATKELUARGA	4.193213	1.506936	3.99	0.000	
VARIABELHIPERTENSI140140	2.538725	.9095549	2.60	0.009	
VARIABELAKTIVITASFISIK	2.729701	.97126	2.82	0.005	
_cons	.0814142	.0409386	-4.99	0.000	

## Lampiran 5. Rekomendasi Persetujuan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
Jln. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658,  
E-mail : [fk.m.unhas@gmail.com](mailto:fk.m.unhas@gmail.com), website: <https://fk.m.unhas.ac.id/>

### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor: 5299/UN4.14.1/TP.01.02/2023

Tanggal: 14 September 2023

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

No.Protokol	5923032204	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Rahmiati	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Analisis Faktor Risiko Kejadian Jantung Koroner di Puskesmas Watampone Kabupaten Bone		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	5 September 2023
No. Versi PSP	1	Tanggal Versi	5 September 2023
Tempat Penelitian	Puskesmas Watampone Kabupaten Bone		
Judul Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 14 September 2023 Sampai 14 September 2024	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan	Tanggal 14 September 2023
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM_M.Kes	Tanda tangan	Tanggal 14 September 2023

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. 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
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



## Lampiran 6. Permohonan izin Penelitian DPMTSP Provinsi Sulsel



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km.10 Makassar 90245, Telp.(0411) 585658,  
e-mail : fkm.unhas@gmail.com, website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

Nomor : 25358/UN4.14.1/PT.01.04/2023  
Lamp. : ---  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Yth. : **Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu  
Cq. Bidang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan  
Provinsi Sulawesi Selatan**  
Tempat

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa mahasiswa Program Pascasarjana Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin yang tersebut di bawah ini :

Nama : Rahmiati  
Nomor Pokok : K012221050  
Program Studi : S2 Ilmu Kesehatan Masyarakat

Bermaksud melakukan penelitian dalam rangka persiapan penulisan tesis dengan judul **"Analisis Faktor Risiko Kejadian Jantung Koroner di Puskesmas Watampone Kabupaten Bone"**

Pembimbing Utama : Prof. Dr. drg. A. Arsunan Arsin, M.Kes, CWM  
Pembimbing Pendamping : Prof. Dr. Nur Nasry Noor, MPH

Waktu Penelitian : September - November 2023

Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon kebijaksanaan Bapak/Ibu kiranya berkenan memberi izin kepada yang bersangkutan.

Atas perhatian dan kerjasamanya, disampaikan terima kasih.

Makassar, 15 September 2023

an. Dekan,  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan,



Dr. Wahiduddin, SKM, M.Kes.  
NIP 197604072005011004

Tembusan Yth.:  
1. Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Unhas;  
2. Arsip.

## Lampiran 7. Surat izin Penelitian DPMTSP Provinsi SULSEL



**PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN  
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Jl. Bougainville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936  
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : [ptsp@sulselprov.go.id](mailto:ptsp@sulselprov.go.id)  
Makassar 90231

Nomor : **26201/S.01/PTSP/2023** Kepada Yth.  
Lampiran : - Bupati Bone  
Perihal : **Izin penelitian**

di-  
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 25358/UN4.14.1/PT.01.04/2023 tanggal 15 September 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a : **RAHMIATI**  
Nomor Pokok : **K012221050**  
Program Studi : **Kesehatan Masyarakat**  
Pekerjaan/Lembaga : **Mahasiswa (S2)**  
Alamat : **Jl. P. Kemerdekaan Km., 10 Makassar**  
**PROVINSI SULAWESI SELATAN**

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun Tesis, dengan judul :

**" ANALISIS FAKTOR RISIKO KEJADIAN JANTUNG KORONER DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS WATAMPONE KABUPATEN BONE "**

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **20 September s/d 30 November 2023**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami **menyetujui** kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar  
Pada Tanggal 20 September 2023

**KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU  
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN**



**ASRUL SANI, S.H., M.Si.**  
Pangkat : **PEMBINA TINGKAT I**  
Nip : **19750321 200312 1 008**

Tembusan Yth

1. Dekan Fak. kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;
2. Peninggal.

Lampiran 9. Surat izin Penelitian Dinkes Kab.Bone ditujukan ke Puskesmas Watampone



**PEMERINTAH KABUPATEN BONE**  
**DINAS KESEHATAN**

JL. JEND. A. YANI NO. 13 TLP. (0481) 21067 WATAMPONE

Watampone, 05 Oktober 2023

Nomor : 800 / 4570 / X / DINKES  
Lampiran :  
Hal : Izin Penelitian

Kepada,  
Yth, Kepala UPT Puskesmas  
Watampone

di-  
Tempat

Dengan Hormat,  
Menindak lanjuti surat dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Nomor : 070/12.1129/IX/IP/DPMPSTP/2023 tertanggal 27 September 2023, sesuai perihal diatas maka kami perhadapna Mahasiswa sebagai berikut :

Nama : RAHMIATI  
NIM : K012221050  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Pekerjaan : Mahasiswa Pascasarjana Universitas Hasanuddin

Untuk melakukan penelitian dengan judul "**ANALISIS FAKTOR RISIKO KEJADIAN JANTUNG KORONER DI WILAYAH KERJA UPT PUSKESMAS WATAMPONE KABUPATEN BONE**" terhitung mulai tanggal 27 September 2023 s/d 30 November 2023.

Demikian disampaikan dan terimakasih.

An. Kepala Dinas Kesehatan  
Sekretaris



drg. Yusuf, M.Kes  
Pembina Tk. I  
NIP.19710501 200212 1 005

## Lampiran 10. Surat Selesai Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN BONE**  
**DINAS KESEHATAN**  
**UPT PUSKESMAS WATAMPONE**  
Alamat: Jalan Besse Kajuara Tlp. (0481) 25797 Watampone  
email: [uptdpuskesmas\\_watampone@yahoo.com](mailto:uptdpuskesmas_watampone@yahoo.com)

### **SURAT KETERANGAN PENELITIAN** **No.1266.01 / UPT. PKM-WTP/ XII/ 2023**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : **Jumarni, SKM**
2. N I P : 19660505 198603 2 020
3. Pangkat/Golongan Ruang : Penata Tk. I/ III d
4. Jabatan : Kasubag Tata Usaha  
UPT Puskesmas Watampone

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Nama : **RAHMIATI**
2. NIM : K012221050
3. Institusi : Mahasiswa Pascasarjana Universitas  
Hasanuddin

Telah secara nyata melaksanakan penelitian di UPT Puskesmas Watampone sejak tanggal 27 September 2023 sampai dengan tanggal 30 November 2023 dengan Judul " **ANALISIS FAKTOR RISIKO KEJADIAN JANTUNG KORONER DI WILAYAH KERJA UPT PUSKESMAS WATAMPONE KABUPATEN BAONE** "

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya, untuk dapat digunakan seperlunya.

Watampone, 12 Desember 2023

An. Kepala UPT Puskesmas Watampone  
Kasubag. Tata Usaha



**Jumarni, SKM**

NIP. 19660505 198603 2 020



## Lampiran 10. Dokumentasi











# CURRICULUM VITAE



## 1) Data Pribadi

- 5.1.1.1. Nama : Rahmiati
- 5.1.1.2. Tempat, tgl. Lahir : Unra, 29 Oktober 2000
- 5.1.2. Alamat : Jl. Perintis Kemerdekaan
- 5.1.3. Kewarganegaraan : Warga Negara Indonesia

## 2) Riwayat Pendidikan

- 5.1.3.1. SD Negeri 47 Unra, Kab.Bone (2006-2013)
- 5.1.3.2. MTS As'Adiyah Putri II Pusat Sengkang, Kab. Wajo (2013-2015)
- 5.1.3.3. SMA Negeri 13 Bone, Kab. Wajo (2015-2018)
- 5.1.3.4. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muslim Indonesia, Makassar (2018-2022)

## 3) Karya Ilmiah

Pengaruh kesehatan mental terhadap hasil belajar daring mahasiswa di Kabupaten Bone (2023)