

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditianti, A. & Djaiman, S. P. H. (2020) 'Meta Analisis: Pengaruh Anemia Ibu Hamil Terhadap Berat Bayi Lahir Rendah', *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 11(2), pp. 163–177.
- Afiliasi, L. & Nuraini, P. (2017) 'Gambaran faktor penyebab Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR) ', *Jurnal Universitas Aisyiyah Yogyakarta*.
- Amalia, A. & Tjiptaningrum, A. (2016) 'Diagnosis dan Tatalaksana Anemia Defisiensi Besi (*Diagnosis and Management of Iron Deficiency Anemia*)', *Majority*, 5, pp. 1–4.
- Amini, A., Pamungkas, C. E. and Harahap, A. P. (2018) 'UmKerja Puskesmas Ampenan', *Midwifery Journal*, 3(2), pp. 108–113.
- Anggi, Fatimah Jayanti, Yudhy Dharmawan, R. A. (2017) 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah Di Wilayah Kerja Puskesmas Bangetayu Kota Semarang Tahun 2016', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 5(4), pp. 812–822.
- Arimina Hartati Pontoh (2016) 'Tingkat Karakteristik (Umur, Paritas, Pendidikan) Ibu Hamil Tentang Kejadian Kehamilan Resiko Tinggi', *Akademi Kebidanan Griya Husada*, pp. 52–59.
- Aryana, *et.al.* (2021) 'Faktor risiko kejadian berat bayi lahir rendah di RSUP Sanglah, Denpasar, Bali, Indonesia', *Intisari Sains Medis*, 12(2), p. 427.
- Bunga Tiara Carolin, I. W. (2019) 'Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Persalinan Preterm di Rumah', *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan Nasional*, 1(1).
- Diniyah, N., Rahayu, A. and Musafaah (2018) 'Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Berat Badan Bayi Lahir Rendah di Wilayah Kerja Puskesmas Martapura Kabupaten Banjar', *Jurnal Publikasi Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 3(3), pp. 100–105.
- Ekowati, *et. al.* (2017) *High Parity and Chronic Energy Deficiency Increase Risk for Low Birth Weight in Situbondo District. Public Health and Preventive Medicine Archive*. 5(1). pp. 28-32.
- Ernawati, A. (2015) 'Faktor risiko bayi berat lahir rendah di puskesmas juwana dan puskesmas margorejo ditinjau dari faktor ibu', *Jurnal Litbang*, XI(2), pp. 124–132.
- Fatimah, N., Utama, B. I. & Sastri, S. (2015) 'Artikel Penelitian Hubungan Antenatal Care dengan Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah pada Ibu Aterm di RSUP Dr . M . Djamil Padang', *jurnal FK Unand*, 6(3), pp. 615–620.

- Fatimah, S. & Yuliani, N. T. (2019) 'Hubungan Kurang Energi Kronis (KEK) Pada Ibu Hamil Dengan Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR) Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajadesa Tahun 2019'.
- Febrianti, R. (2019) 'Faktor-Faktor Risiko Yang Mempengaruhi Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (Bblr) Di Rsup Dr. M. Djamil Padang Tahun 2019', *Scientia Journal*, 8(1), pp. 464–469.
- Febrina, L., et al. (2019) 'Faktor-Faktor Risiko Terjadinya Berat Bayi Lahir Rendah', *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*, 6(2), pp. 184–194.
- Ferinawati & Sari, S. (2020) 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Bblr Di Wilayah Kerja Puskesmas Jeumpa Kabupaten Bireuen', *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 6(1), pp. 353–363.
- Halu, S. A. N. (2019) 'Hubungan status sosio ekonomi ibu dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Puskesmas La'O', *Wawasan Kesehatan*, 4(2), pp. 74–80.
- Hasriyani, et al (2018) 'Berbagai Faktor Risiko Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) (Studi di Beberapa Puskesmas Kota Makassar)', *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Komunitas*, 3(2), p. 91.
- Herlina (2020) 'Gambaran Karakteristik Ibu dan BayiBerat Lahir Rendah (BBLR) Di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Mandor', *Media Gizi Indonesia*, Vol.10(1).
- Herlina, L. (2019). 'Hipertensi Pada Kehamilan dan Kejadian BBLR di RSUD Kota Taskmalaya', *Jurnal Sehat Masada*. 13.pp.25-31.
- Hestiyana, N. & Razy, F. (2017) 'Korelasi Hipertensi Pada Persalinan Dengan Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) di RSUD DR. H. Moch Anshari Saleh Banjarmasin', *Proceeding of Sari Mulia University Midwifery National Seminars*.
- Hidyanti, I. (2016). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di RSUD Prambanan. Perpustakaan Universitas 'Aisyiah Yogyakarta.
- Irmawartini & Nurhaedah (2017) *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Ismah, Z. (2018) 'Kecenderungan Jarak Antar Kehamilan pada Maternal di Kota Palembang dan Analisis Pengaruhnya terhadap IUGR (*Intrauterine Growth Restriction*). *Jurnal Universitas Islam Negeri Medan*.
- Iswahyuni, S. (2017). 'Hubungan ANtara Efektivitas Fisik dan Hipertensi Pada Lansia', *Jurnal Profesi*.14(2),pp. 5-8.

- Jayanti, *et al.* (2017). 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Wilayah Kerja Puskesmas Bangetayu Kota Semarang Tahun 2016'. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e0journal)*. 5(4). pp. 812-882.
- Kaimudin, L. *et al.* (2018) 'Hubungan usia ibu saat hamil dengan kejadian hipertensi di rsu gmim pancaran kasih manado', *e-journal Keperawatan (e-Kp)*, 1, pp. 1–5.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). Pedoman Antenatal, Persalinan, Nifas, dan Bayi Baru Lahir di Era Adaptasi Kebiasaan Baru. Jakarta: Kemenkes RI Tahun 2020.
- Khoiriah, A. (2015) 'Hubungan Antara Usia dan Paritas Ibu Bersalin dengan Bayi Berat Lahir Rendah ( BBLR ) di Rumah Sakit Islam Siti Khadijah Palembang', *jurnal kesehatan*, 8, pp. 310–314.
- Lia Herliana (2019) 'Hipertensi Pada Kehamilan Dan Kejadian BBLR Di RSUD Kota Tasikmalaya', *Jurnal Sehat Masada*, XIII, pp. 25–31.
- Liyusri, Tasnim and Toruntju, S. A. (2020) 'Risk Factors For Low Birth Weight In The Community Of Stone Miners In The North Moramo Region', *Jurnal Ilmiah Kebidanan (Scientific Journal of Midwifery)*, 6(1), pp. 60–67.
- Ludyaningrum, R. M. (2016) 'Perilaku Berkendara Dan Jarak Tempuh Dengan Kejadian Ispa Pada Mahasiswa Universitas Airlangga Surabaya', *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 4(3), pp. 384–395.
- Mapandin, A., R, E. Y. and Handayani, S. W. (2021) 'Faktor Risiko Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di RSUD Lakipadada Kabupaten Toraja', *MPPKI Media Publikasi Promisi Kesehatan Indoneisa The Indonesian Journal Of Health Promotion*, 4(2), pp. 321–329.
- Mayanda, V. (2017). 'Hubungan Status Gizi Ibu Hamil dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) RSIA Mutia Sari Kecamatan Mandau'. *Jurnal Menara Ilmu*. XI(74). pp. 229-236.
- Nuraini, Laila A.P. (2017). 'Gambaran Faktor Penyebab *Intrauterine Growth Restriction* (IUGR) di Rumah Sakit Khusus Ibu dan Anak Saweda Sleman'. *Jurnal Universitas Aisyiyah Yogyakarta*
- Prasetyowati (2014) 'Hubungan Hipertensi dan Kurang Energi Kronis dalam Kehamilan dengan Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah di Wilayah Kerja Puskesmas Purbolinggo Kabupaten Lampung Timur Tahun 2013', *Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai*, VII(2).
- Pusat Kajian Anggaran Badan Keahlian Sekretaris Jenderal DPR RI. (2020). 'Analisis RKP dan Pembicaraan Pendahuluan APBN DAK Fisik Bidang Kesehatan Ibu dan Anak.

- Puspaningsih, R., *et al.* (2022). 'Faktor-Faktor Risiko Kejadian Bayi Berat Badan Lahir Rendah Di RSUD Wonosari Tahun 2019'. *Pontianak Nutrition Journal*, 4(1), pp. 79–85.
- Puspitaningrum, E. M. (2018) 'Hubungan Status Gizi Ibu Hamil dengan kejadian berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di RSIA Annisa Jambi Tahun 2018', *Scientia Journal*, 7(2), pp. 1–7.
- Pontoh, A. (2016). 'Tingkat Karakteristik (Umur, Paritas, Pendidikan) Ibu Hamil tentang Kejadian Kehamilan Risiko Tinggi'. *Akademi Kebidanan Griya Husada*. pp.52-59.
- Putri, W. (2019) 'Faktor Ibu terhadap Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah', *Higea Journal of Public Health Research and Development*, 3(1), pp. 55–62.
- Rahim, F. K. (2020) 'Kepatuhan Mengonsumsi Zat Besi Dan Kualitas Kunjungan Antenatal Care Terhadap Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah Di Kuningan, Indonesia', *Jurnal Ilmu Kesehatan Bhakti Husada: Health Sciences Journal*, 11(1), pp. 83–94.
- Hardiati, *et al.* (2022). ' Kekurangan Energi Kronik (KEK) sebagai Faktor Risiko Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR): *Literature Review*. Medika : Jurnal Ilmiah Kesehatan', *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 2(2), pp. 6–11.
- Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional Tahun 2020-2024. Peraturan Presiden Nomor 18 Tahun 2020.
- Ruindungan, R. Y., *et al.* (2017) 'Hubungan Pemeriksaan Antenatal Care (ANC) Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Wilayah Kerja Rsud Tobelo', *e-journal Keperawatan (e-Kp)*, 5.
- Sandu Siyoto & M. Ali Sodik (2015) *Dasar Metodologi Penelitian*. Jakarta: Literasi Media Publishing.
- Septiani, M. & Ulfa, M. (2018) 'Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian BBLR di Wilayah Kerja Puskesmas Peudada Kabupaten Bireuen', *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 4(2), p. 258.
- Setiawati, R. & Kusumawati, E. (2017) 'Hubungan Umur Ibu, Jarak Kehamilan Dan Status Anemia Ibu Terhadap Kejadian BBLR di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Propinsi Sulawesi Tenggara', *Jurnal Gizi Ilmiah*, 3(1), pp. 39–48.
- Sholihah, H. (2015). ' Karakteristik Sosial, Ekonomi, dan Perawatan Kehamilan yang Menjadi Faktor Risiko Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Pada Primigravida (Studi di Kabupaten Probolinggo). Perpustakaan Universiats Airlangga.

- Siyoto & Sodik. (2015). 'Dasar Metodologi Penelitian'. Jakarta: Literasi Media Publishing
- Sri Iswahyuni (2017) 'Hubungan Antara Aktifitas Fisik Dan Hipertensi Pada Lansia', *Profesi*, 14, pp. 5–8.
- Sundani, I. P. (2020) 'Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Pada Petani Bawang Merah di Kecamatan Ketanggungan Kabupaten Brebes Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017', *Syntax Literate*, 5(6), pp. 109–110.
- Sundani, I. P. (2020) 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (Bblr) Pada Petani Bawang Merah Di Kecamatan Ketanggungan Kabupaten Brebes Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017', *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 21(1), pp. 1–9.
- Supriyatun (2015) 'Hubungan Status Sosial Ekonomi Dengan Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah ( BBLR )', *kebidanan stikes banjar*, pp. 974–980.
- Haryanti, S. Y. & Pangestuti, A. K. (2019) 'Anemia Dan Kek Pada Ibu Hamil Sebagai Faktor Risiko Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) (Studi di Wilayah Kerja Puskesmas Juwana Kabupaten Pati)', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 7, pp. 322–329.
- Tondong, H. I., Hosang, R. F. & Lestari, R. W. (2020) 'Faktor Risiko Maternal Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah ( BBLR ) di Rumah Sakit Umum (RSU) Anutapura Palu', *Call for Paper Seminar Nasional Kebidanan*, pp. 9–18.
- Utami, K. D. & Huriyati, E. (2020) 'Faktor Resiko Kehamilan Usia Dini dengan Kejadian BBLR di Kabupaten Bantul', *Jurnal Kesehatan Samodra Ilmu*, 11, pp. 131–142.
- Vinta Mayanda (2017) 'Hubungan Status Gizi Ibu Hamil Dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) RSIA Mutia Sari Kecamatan Mandau', *menara ilmu*, XI(74), pp. 229–236.
- World Health Organization. (2011). *Cut off Points of Anemia*.

# LAMPIRAN

*Lampiran I*

INSTRUMEN PENGUMPULAN DATA (*CASE REPORT FORM*)  
 FAKTOR RISIKO IBU TERHADAP KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR  
 RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMANGAPA  
 KOTA MAKASSAR TAHUN 2022

Status Responden: Kasus  Kontrol

Nomor Urut Responden:

Tanggal Wawancara:

I.IDENTITAS RESPONDEN			
1.	Nama Responden		
2.	Alamat Tempat Tinggal		
3.	Status Pekerjaan	1. Bekerja 2. Tidak bekerja	
4.	Jenis Pekerjaan	1. PNS 2. Wiraswasta 3. Buruh harian 4. Guru 5. Pedagang 6. Nelayan 7. Petani 8. IRT 9. Pegawai swasta 10. Lainnya...	
5.	Jumlah pendapatan per bulan	Rp. _____	
6.	Pendidikan terakhir	1. Tidak Sekolah	

		2. SD 3. SMP 4.SMA 5.Perguruan Tinggi 6. Lainnya _____	
<b>II.DATA KEHAMILAN DAN PERSALINAN</b>			
7.	Umur ibu saat kehamilan terakhir	_____ Tahun	
8.	Usia kehamilan saat melahirkan	_____ Minggu	
9.	Berat badan bayi saat lahir	_____ Gram	
10.	Jenis kelamin bayi	1. Perempuan 2. Laki-laki	
11.	Kondisi bayi saat lahir	1. Lahir hidup 2. Lahir mati	
12.	Jumlah anak yang dilahirkan		
13.	Jarak kehamilan sebelumnya dengan kehamilan selanjutnya		
14.	Selama hamil apakah ibu pernah memeriksa kehamilan?	1. Ya 2. Tidak (lanjut ke no. 16)	
15.	Berapa kali kunjungan ibu memeriksakan kehamilan?	_____ kunjungan	
16.	Pada usia kehamilan berapa ibu melakukan pemeriksaan kehamilan?		
17.	Apakah selama masa kehamilan ibu mengalami komplikasi? (jika tidak lanjut ke no. 19)		
18.	Jika ya, komplikasi apa saja yang ibu alami?	_____ _____ _____	



III.STATUS GIZI IBU			
19.	Berapa tekanan darah ibu pada saat terakhir kali memeriksa kehamilan sebelum persalinan?	_____ mmHg	
20.	Berapa kadar hemoglobin ibu pada saat pemeriksaan kehamilan?	_____ gr/dL	
21.	Apakah ibu pernah mendapatkan tablet Fe/ vitamin tambah darah selama hamil?	1. Ya 2. Tidak (lanjut ke no. 20)	
22.	Pada umur kehamilan berapa ibu menerima tablet Fe/ vitamin?		
23.	Berapa tablet Fe yang ibu minum selama masa kehamilan?		
24.	Ukuran LILA ibu	_____ cm	
25.	Umur kehamilan ibu saat memeriksa ukuran LILA		

## Lampiran II

### 3. Analisis Univariat

tab statuspekerjaan statusresponden, row

```

+-----+
| Key          |
+-----+
| frequency    |
| row percentage |
+-----+

```

status pekerjaan	status responden		Total
	Kontrol	Kasus	
bekerja	33 80.49	8 19.51	41 100.00
tidak bekerja	85 62.50	51 37.50	136 100.00
Total	118 66.67	59 33.33	177 100.00

. tab jenispekerjaan statusresponden, row

```

+-----+
| Key          |
+-----+
| frequency    |
| row percentage |
+-----+

```

jenis pekerjaan	status responden		Total
	Kontrol	Kasus	
PNS	21 100.00	0 0.00	21 100.00
wiraswasta	10 100.00	0 0.00	10 100.00
Buruh harian	2 25.00	6 75.00	8 100.00
Guru	1 50.00	1 50.00	2 100.00
IRT	84 62.22	51 37.78	135 100.00
Pegawai Swasta	0 0.00	1 100.00	1 100.00
Total	118 66.67	59 33.33	177 100.00

. tab jumlahpendapatanperbulan statusresponden, row

```

+-----+
| Key          |
+-----+

```

```

|-----|
| frequency |
| row percentage |
+-----+

```

jumlah pendapatan per bulan	status responden		Total
	Kontrol	Kasus	
< Rp.1.500.000	7 46.67	8 53.33	15 100.00
Rp. 1.500.000 - Rp.2.	46 59.74	31 40.26	77 100.00
Rp. 2.501.000 - Rp. 3	19 55.88	15 44.12	34 100.00
> Rp. 3.500.000	46 90.20	5 9.80	51 100.00
Total	118 66.67	59 33.33	177 100.00

```
. tab pendidikanterakhir statusresponden, row
```

```

+-----+
| Key |
|-----|
| frequency |
| row percentage |
+-----+

```

pendidikan terakhir	status responden		Total
	Kontrol	Kasus	
SD	8 57.14	6 42.86	14 100.00
SMP	29 48.33	31 51.67	60 100.00
SMA	50 72.46	19 27.54	69 100.00
Perguruan Tinggi	31 91.18	3 8.82	34 100.00
Total	118 66.67	59 33.33	177 100.00

```
tab var37 statusresponden, row
```

```

+-----+
| Key |
|-----|
| frequency |
| row percentage |

```

```

+-----+
      | status responden
      |
      | var37 | Kontrol      Kasus | Total
+-----+-----+-----+
< 20 tahun |      24      15 |      39
      |      61.54   38.46 |     100.00
+-----+-----+-----+
20 - 35 tahun |      78      28 |     106
      |      73.58   26.42 |     100.00
+-----+-----+-----+
> 35 tahun |      16      16 |      32
      |      50.00   50.00 |     100.00
+-----+-----+-----+
      Total |      118      59 |     177
      |      66.67   33.33 |     100.00

```

tab jeniskelaminbayi statusresponden, row

```

+-----+
| Key          |
|-----|
| frequency    |
| row percentage |
+-----+

      jenis |
      |
      | kelamin | status responden
      | bayi | Kontrol      Kasus | Total
+-----+-----+-----+
Laki-laki |      68      29 |      97
      |      70.10   29.90 |     100.00
+-----+-----+-----+
Perempuan |      50      30 |      80
      |      62.50   37.50 |     100.00

```

```

-----+-----+-----
      Total |      118      59 |      177
           |      66.67    33.33 |    100.00

```

```
. tab Paritas statusresponden, row
```

```

+-----+
| Key          |
|-----|
| frequency    |
| row percentage |
+-----+

           | status responden
Paritas | Kontrol      Kasus | Total
-----+-----+-----
≥ 4 anak |      36      28 |      64
           |      56.25    43.75 |    100.00
-----+-----+-----
< 4 anak |      82      31 |     113
           |      72.57    27.43 |    100.00
-----+-----+-----
      Total |      118      59 |      177
           |      66.67    33.33 |    100.00

```

```
. tab var38 statusresponden, row
```

```

+-----+
| Key          |
|-----|
| frequency    |
| row percentage |
+-----+

           | status responden
var38 | Kontrol      Kasus | Total

```

```

-----+-----+-----
anak pertama |      26      11 |      37
              |    70.27    29.73 |    100.00
-----+-----+-----
< 2 tahun   |      16      11 |      27
              |    59.26    40.74 |    100.00
-----+-----+-----
2 - 10 tahun |      76      35 |     111
              |    68.47    31.53 |    100.00
-----+-----+-----
> 10 tahun  |       0       2 |       2
              |     0.00   100.00 |    100.00
-----+-----+-----
Total       |     118      59 |     177
              |    66.67    33.33 |    100.00

```

. tab KunjunganANC statusresponden, row

```

+-----+
| Key          |
|-----|
| frequency    |
| row percentage |
+-----+

Kunjungan | status responden
ANC | Kontrol Kasus | Total
-----+-----+-----
< 6 kali |      30      29 |      59
          |    50.85    49.15 |    100.00
-----+-----+-----
≥ 6 kali |      88      30 |     118
          |    74.58    25.42 |    100.00
-----+-----+-----
Total   |     118      59 |     177

```

```

|      66.67      33.33 |      100.00

```

```

tab padausiakehamilanberapaibu statusresponden, row

```

```

+-----+
| Key      |
|-----|
| frequency |
| row percentage |
+-----+

```

```

pada usia kehamilan |
      berapa ibu |
      memeriksakan |      status responden
      kehamilan? |      Kontrol      Kasus |      Total
-----+-----+-----
      rutin |      86      25 |      111
      |      77.48      22.52 |      100.00
-----+-----+-----
      trimester I dan II |      5      6 |      11
      |      45.45      54.55 |      100.00
-----+-----+-----
      trimester I dan III |      27      28 |      55
      |      49.09      50.91 |      100.00
-----+-----+-----
      Total |      118      59 |      177
      |      66.67      33.33 |      100.00

```

```

. tab TekananDarah statusresponden, row

```

```

+-----+
| Key      |
|-----|
| frequency |
| row percentage |
+-----+

```

	status responden		
Tekanan Darah	Kontrol	Kasus	Total
≥ 140/90 mmHg	36	31	67
	53.73	46.27	100.00
120/80 mmHg	82	28	110
	74.55	25.45	100.00
Total	118	59	177
	66.67	33.33	100.00

. tab KadarHemoglobin statusresponden, row

```

+-----+
| Key          |
|-----|
| frequency    |
| row percentage |
+-----+

```

	status responden		
Hemoglobin	Kontrol	Kasus	Total
< 11 gr/dl	36	30	66
	54.55	45.45	100.00
≥ 11 gr/dl	82	29	111
	73.87	26.13	100.00
Total	118	59	177
	66.67	33.33	100.00



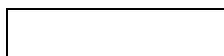
```
. tab padaumurkehamilanberapaibu statusresponden, row
```

```
+-----+
| Key          |
|-----|
| frequency    |
| row percentage |
+-----+
```

pada umur   kehamilan berapa   ibu menerima   tablet Fe/   status responden vitamin?	Kontrol	Kasus	Total
	trimesetr I	0	1
	0.00	100.00	100.00
trimester I	1	40	41
	2.44	97.56	100.00
trimester I dan II	117	18	135
	86.67	13.33	100.00
Total	118	59	177
	66.67	33.33	100.00

```
. tab var39 statusresponden, row
```

```
+-----+
| Key          |
|-----|
| frequency    |
| row percentage |
+-----+
```



status responden			
var39	Kontrol	Kasus	Total
< 30 tablet	48	47	95
	50.53	49.47	100.00
≥ 30 tablet	70	12	82
	85.37	14.63	100.00
Total	118	59	177
	66.67	33.33	100.00

tab IukuranLILAibu statusresponden, row

```

+-----+
| Key      |
|-----|
| frequency |
| row percentage |
+-----+

```

I. ukuran   status responden			
LILA ibu	Kontrol	Kasus	Total
≥ 23,5 cm	92	31	123
	74.80	25.20	100.00
< 23,5 cm	26	28	54
	48.15	51.85	100.00
Total	118	59	177
	66.67	33.33	100.00

. tab umurkehamilanibusaatmemeriks statusresponden, row

```

+-----+

```

```

| Key          |
|-----|
| frequency   |
| row percentage |
+-----+

      umur |
kehamilan |
      ibu saat |
memeriksa | status responden
ukuran LILA | Kontrol      Kasus | Total
-----+-----+-----
trimester 2 |      10      13 |      23
              |      43.48   56.52 |     100.00
-----+-----+-----
trimester 3 |     108      46 |     154
              |     70.13   29.87 |     100.00
-----+-----+-----
Total       |     118      59 |     177
              |     66.67   33.33 |     100.00

```

#### 4. Analisis Bivariat

```

. cc statusresponden Ikatpendidikan

```

	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	37	22	59	0.6271
Controls	39	79	118	0.3305
Total	76	101	177	0.4294
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	3.40676		1.68988	6.908746 (exact)
Attr. frac. ex.	.706466		.4082419	.8552559 (exact)
Attr. frac. pop	.443038			

```

chi2(1) = 14.12 Pr>chi2 = 0.0002

```

```

. cc statusresponden Ipendapatankeluarga

```

	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	39	20	59	0.6610
Controls	53	65	118	0.4492

Total	92	85	177	0.5198
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	2.391509		1.192844	4.8504 (exact)
Attr. frac. ex.	.581854		.1616676	.7938314 (exact)
Attr. frac. pop	.3846154			
+-----+				
chi2(1) = 7.07 Pr>chi2 = 0.0078				

. cc statusresponden IKategoriUsiaIbusaatKehami

	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	31	28	59	0.5254
Controls	40	78	118	0.3390
Total	71	106	177	0.4011
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	2.158929		1.085831	4.29057 (exact)
Attr. frac. ex.	.5368073		.0790462	.7669307 (exact)
Attr. frac. pop	.2820513			
+-----+				
chi2(1) = 5.69 Pr>chi2 = 0.0170				

. cc statusresponden Ijumlahanakyangdilahirkan

	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	28	31	59	0.4746
Controls	36	82	118	0.3051
Total	64	113	177	0.3616
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	2.057348		1.025518	4.113424 (exact)
Attr. frac. ex.	.5139373		.024883	.7568935 (exact)
Attr. frac. pop	.2439024			
+-----+				
chi2(1) = 4.89 Pr>chi2 = 0.0269				

. cc statusresponden Iberapakalikunjunganibumem

	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	34	25	59	0.5763
Controls	32	86	118	0.2712
Total	66	111	177	0.3729
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	3.655		1.800475	7.434198 (exact)
Attr. frac. ex.	.7264022		.4445909	.8654865 (exact)
Attr. frac. pop	.4186047			
+-----+				
chi2(1) = 15.66 Pr>chi2 = 0.0001				

. cc statusresponden Iberapatekanandarahibupada

	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	31	28	59	0.5254
Controls	36	82	118	0.3051
Total	67	110	177	0.3785
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	2.521825		1.258919	5.04836 (exact)
Attr. frac. ex.	.6034618		.2056674	.8019159 (exact)
Attr. frac. pop	.3170732			

chi2(1) = 8.12 Pr>chi2 = 0.0044

. cc statusresponden kadarHb

	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	26	33	59	0.4407
Controls	35	83	118	0.2966
Total	61	116	177	0.3446
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	1.868398		.925769	3.750881 (exact)
Attr. frac. ex.	.4647822		-.080183	.733396 (exact)
Attr. frac. pop	.2048193			

chi2(1) = 3.61 Pr>chi2 = 0.0573

. cc statusresponden LILAibu


	Exposed	Unexposed	Total	Proportion Exposed
Cases	28	31	59	0.4746
Controls	26	92	118	0.2203
Total	54	123	177	0.3051
	Point estimate		[95% Conf. Interval]	
Odds ratio	3.19603		1.545093	6.600158 (exact)
Attr. frac. ex.	.6871118		.35279	.8484885 (exact)
Attr. frac. pop	.326087			

chi2(1) = 11.99 Pr>chi2 = 0.0005

*Lampiran III*



## Lampiran IV



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI**  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

Jl. Perintis Kemerdekaan KM. 10 Kota Makassar 90245, Propinsi Sulawesi Selatan  
Telp : (0411) 585658, Website: <https://fkm.uhasu.ac.id>, Mail : [fkm.uhasu@gmail.com](mailto:fkm.uhasu@gmail.com)

---


Nomor : 9141/UN4.B/PT.01.04/2022  
Lampiran : -  
Perihal : **Permohonan Izin Penelitian** Makassar, 09 Agustus 2022

Kepada  
Yth. : Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan  
Cq. Bidang Penyelenggara Pelayanan Perizinan  
di -  
Makassar

Dengan hormat, Kami sampaikan bahwa mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin bermaksud untuk melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi. Sehubungan dengan itu, kami mohon kiranya bantuan Bapak dapat memberikan izin untuk penelitian kepada :

Nama Mahasiswa	: SAKINAH RAODLIYAH TASLIM
Nomor Pokok	: K011181063
Program Studi	: S1 - Kesehatan Masyarakat
Departemen	: Epidemiologi
Judul Penelitian	: Faktor Risiko Ibu Terhadap Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Wilayah Kerja Puskesmas Tamangapa dan Puskesmas Antang Kota Makassar Bulan Januari-Juni Tahun 2022
Lokasi Penelitian	: Puskesmas Tamangapa dan Puskesmas Antang
Tim Pembimbing	: 1. Prof. Dr. dg. Andi Zulkifli, M.Kes. 2. Indra Dwinata, SKM, MPH.

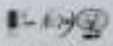
Atas bantuan dan kerjasama yang baik, kami sampaikan banyak terima kasih.



Dr. Sunardi SKM, M.Kes.  
NIP. 197405202002122001

**Tembusan :**

1. Dekan FKMM Unhas (Sebagai laporan)
2. Para Wakil Dekan FKMM Unhas
3. Masing-masing Pembimbing
4. Mahasiswa bersangkutan
5. Arsip



This document was generated by waap app. No. wh - 2022-08-09 15:40:20

## Lampiran V

**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**  
 Jalan Ahmad Yani No 2 Makassar 90111  
 Telp +62411 – 3615867 Fax +62411 – 3615867  
 Email : [Kesbang@makassar.go.id](mailto:Kesbang@makassar.go.id) Home page : <http://www.makassar.go.id>

---

Makassar, 11 Agustus 2022

K e p a d a

Yth. 1.KEPALA DINAS KESEHATAN  
KOTA MAKASSAR  
2.CAMAT MANGGALA  
KOTA MAKASSAR

D i –  
M A K A S S A R

**SURAT IZIN PENELITIAN**  
**Nomor : 0701/013/P-11/BKBP/VIII/2022**

Dasar : 1. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.  
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2016 tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di Kementerian Dalam Negeri dan Pemerintahan Daerah.  
3. Peraturan Daerah Kota Makassar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kota Makassar (Lembaran Daerah Kota Makassar Tahun 2016 Nomor 8).

Memperhatikan : Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan nomor 7335/S.01/PTSP/2022 Tanggal 10 Agustus 2022 perihal Izin Penelitian.

Setelah membaca maksud dan tujuan penelitian yang tercantum dalam proposal penelitian, maka pada prinsipnya Kami menyetujui dan memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : **SAKINAH RAODLIYAH TASLIM**  
 NIM / Jurusan : K0111181063 / Kesehatan Masyarakat  
 Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / UNHAS  
 Tanggal pelaksanaan: **22 Agustus s/d 22 Oktober 2022**  
 Jenis Penelitian : Skripsi  
 Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km.10 Makassar  
 Judul : **"FAKTOR RESIKO IBU TERHADAP KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMANGAPA DAN PUSKESMAS ANTANG KOTA MAKASSAR BULAN JANUARI-JUNI TAHUN 2022"**

Demikian Surat Izin Penelitian ini diberikan agar digunakan sebagaimana mestinya dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan hasilnya kepada Walikota melalui Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar Melalui Email [Bidanghublabakesbangpolmka@gmail.com](mailto:Bidanghublabakesbangpolmka@gmail.com).

a.n. WALIKOTA MAKASSAR  
 KEPALA BADAN KESBANGPOL.  
 u.b.  
 SEKUNTARIS.

  
**DR. HARI, S.IP., S.H., M.H., M.Si**  
 Pangkat : Pembina Tingkat IV.b  
 NIP : 19730607 199311 1 001

**Tembusan :**


1. Walikota Makassar di Makassar (sebagai laporan);
2. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Prov. Sul – Sel. di Makassar;
3. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Makassar (sebagai laporan);
4. Kepala Unit Pelaksana Teknis P2T Badan Koordinasi Penanaman Modal Daerah Prov. Sul Sel di Makassar;
5. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar di Makassar;
6. Mahasiswa yang bersangkutan;
7. Arsp.



## Lampiran VI

	<b>PEMERINTAH KOTA MAKASSAR</b> <b>KECAMATAN MANGGALA</b> Jl. Bitarwa Raya Nomor 3, Makassar 90234 ☎ (0411) 493-542 ☒ koc.manggala@gmail.com	
Makassar, 26 Agustus 2022		
Nomor : 070 / 054 / K.MGL/VIII/2022 Lampiran : - Perihal : <u>Izin Penelitian</u>	Kepada Yth. Lurah Antang Lurah Tamangapa  Di - Makassar	
<p style="text-align: center;">Menindaklanjuti surat Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Pemerintah Kota Makassar Nomor : 070 / 2077 - II / BKBP / VIII / 2022 Tanggal 02 agustus 2022, perihal izin penelitian, maka bersama ini disampaikan kepada Bapak / Ibu bahwa :</p>		
Nama : <b>SAKINAH RAODLIYAH TASLIM</b> Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / UNHAS NIM/Jurusan : K0111181063 / Kesehatan Masyarakat Alamat : JL. P. Kemerdekaan Km. 10 Makassar Judul : <b>"FAKTOR RESIKO IBU TERHADAP KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH [BBLR] DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAMANGAPA DAN PUSKESMAS ANTANG KOTA MAKASSAR BULAN JANUARI-JUNI TAHUN 2022"</b>		
<p style="text-align: center;">Bermaksud mengadakan <i>Penelitian</i> pada instansi / wilayah Bapak / Ibu, dalam rangka <b>PENYUSUNAN SKRIPSI</b> yang akan dilaksanakan mulai tanggal <b>22 AGUSTUS s/d 22 OKTOBER 2022</b></p> <p style="text-align: center;">Demikian disampaikan kepada Saudara untuk dimaklumi dan selanjutnya yang bersangkutan melaporkan hasilnya kepada Camat Manggala Kota Makassar.</p>		
<b>An. CAMAT MANGGALA</b> Kasubag. Umum dan Kepegawaian		
 <b>H. MUHAMMAD YUSUF, S. Sos</b> Pangreh, penata Tk. I NIP. 19710417 200312 1 005		
<b>Tembusan :</b> Peringat		

## Lampiran VII


**PEMERINTAH KOTA MAKASSAR**  
**DINAS KESEHATAN**  
 Jl. Teduh Bersinar No. 1 Tlp. (0411) 881549, Fax (0411) 887710  
**MAKASSAR**

---


No : 440/285/PSDK/VIII/2022  
 Lamp : -  
 Perihal : Penelitian

Kepada Yth,  
 Kepala Puskesmas Antang  
 di-  
 Tempat

Sehubungan surat dari Badan Kesatuan Bangsa dan Kesatuan Politik No :  
 070/1419-III/BKBP/III/2022, Tanggal 15 Agustus 2022, maka bersama ini di sampaikan  
 kepada saudara bahwa :

Nama : **Sakinah Raodliyah Taslim**  
 NIM : K0111181063  
 Jurusan : S1 Kesehatan Masyarakat  
 Institusi : UNHAS Makassar  
 Judul : Faktor Resiko Ibu Terhadap Kejadian Berat Badan  
lahir rendah (BBLR) di wilayah kerja Puskesmas  
Tamangapa Kota Makassar Bulan Januari – Juni  
 Tahun 2022

Akan melaksanakan kegiatan penelitian di wilayah kerja yang saudara pimpin  
 pada tanggal 22 Agustus 2022 s/d 22 Oktober 2022.  
 Demikianlah disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih

Makassar, 25 Agustus 2022  
 Kepala Dinas kesehatan  
 Kota Makassar  
  
**dr. Nuraidah Sirajuddin, M. Kes**  
 Pangkat : Pembina TK I/IV B  
 NIP : 19730112 2006042012

sb  
 AT 2022

## Lampiran VIII



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 : **10337/UM4.14.1/TP.01.02/2022**

Tanggal : 5 September 2022

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

No. Protokol	29822031249	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Sakinah Raodliyah Taslim	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	<b>Faktor Risiko Ibu Terhadap Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Wilayah Kerja Puskesmas Tamangapa dan Puskesmas Antang Kota Makassar Bulan Januari – Juni Tahun 2022</b>		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	29 Agustus 2022
No. Versi PSP	1	Tanggal Versi	29 Agustus 2022
Tempat Penelitian	<b>Di Wilayah Kerja Puskesmas Tamangapa dan Puskesmas Antang Kota Makassar</b>		
Judul Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku <b>5 September 2022 Sampai 5 September 2023</b>	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan	 5 September 2022
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan	 5 September 2022

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 Lapo 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



## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Sakinah Raodliyah Taslim

Tempat, Tanggal Lahir : Makassar, 19 November 1999

Email : sakinahraodliyah19@gmail.com

Alamat : Jalan Batara Bira, Baramuli & Harun Regency  
Blok C/6

### Pendidikan Terakhir:

1. SDIT Ar-Rahmah Makassar
2. SMPIT Ar-Rahmah Makassar
3. SMA Plus Al-Ashri Global Mandiri
4. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin Tahun 2018

### Riwayat Organisasi:

1. Menteri Kajian Strategi dan Advokasi BEM FKM Unhas Periode 2020 – 2021
2. Anggota Bidang Penelitian dan Pengembangan Badan Pengelola Latihan HMI Cabang Makassar Timur Periode 2020 - 2021
3. Anggota Bidang Ekonomi dan Pembangunan HMI Cabang Makassar Timur Periode 2021 - 2022