

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, L., & Rahmawati, D. (2021). Hubungan Pendapatan Keluarga Dengan Kejadian Stunting. *Maret 2021 Indonesian Journal of Midwifery*, 4(1). <http://jurnal.unw.ac.id/index.php/ijm>
- Aisyah, I. S., Khomsan, A., Tanziha, I., & Riyadi, H. (2024). A Multiple Logistic Regression Analysis of Household Food and Nutrition Insecurity in Stunting and Non-Stunting Toddlers. *Current Research in Nutrition and Food Science*, 12(1), 452–461. <https://doi.org/10.12944/CRNFSJ.12.1.36>
- Alfaridh, A. Y., Azizah, A. N., Ramadhanytyas, A., Maghfiroh, D. F., Amaria, H., Mubarakah, K., Arifatuddina, M., Shafira, N., Widyasanti, N., Kumala, S. S., Program, A. N., Ilmu, S., Maskarakat, K., & Masyarakat, K. (2021). Peningkatan Kesadaran dan Pengetahuan tentang ASI Eksklusif pada Remaja dan Ibu dengan Penyuluhan serta Pembentukan Kader Melalui Komunitas “CITALIA.” *Jurnal Pengabdian Kesehatan Masyarakat (Pengmaskemas)*, 1(2), 119–127. <https://doi.org/10.5643/pengmaskemas.v1i2/5643>
- Al-Taj, M. A., Al Serouri, A., Al-Muradi, A. M., Al-Dharhani, E. A., Al-Faeq, N. N., Al-Amodi, F. M., Abdulwahab, M. M., Nawfal, A. M., Alshemerry, M. H. a., & Mujahed, M. A. (2023). Concurrent wasting and stunting among marginalised children in Sana’a city, Yemen: a cross-sectional study. *Journal of Nutritional Science*, 12. <https://doi.org/10.1017/jns.2023.72>
- Amin, N., Garancang, S., & Abunawas, K. (2023). *Konsep Umum Populasi dan Sampel dalam Penelitian*. 14(1).
- Annisa Putri Mandala Sempaga, C., Himayani, R., Dokter, P., Kedokteran, F., Lampung, U., Ilmu Epidemiologi, B., & Ilmu Kesehatan Mata, B. (2024). *Hubungan antara Pemberian Kolostrum, Asi Eksklusif, dan Usia Penyapihan dengan Kejadian Stunting pada Anak Baduta Usia 12-23 Bulan (Analisis Riskesdas)*.
- Kharisma Fitriani, R., Nafiisah, M., & Indawati, R. (2022). *The Relationship Between Education and Mother’s Employment On Exclusive Breastfeeding in Pelem Village, Purwosari Subdistrict, Bojonegoro Regency*.
- Asprika, M. (2023). The Realtionship between Exclusive Breastfeeding and Mother’s Attitudes with Stunting Incidence among Toddlers Aged 24-59 Months in the Working Area of Cekar Public Health Cente. *NUTRIZIONE (Nutrition Research and Development Journal)*, 03(01), 40–48.

- Astuti, Y., Paek, S. C., Meemon, N., & Marohabutr, T. (2024). Analysis of traditional feeding practices and stunting among children aged 6 to 59 months in Karanganyar District, Central Java Province, Indonesia. *BMC Pediatrics*, 24(1). <https://doi.org/10.1186/s12887-023-04486-0>
- Ayuningtyas, H., Nadhiroh, S. R., Milati, Z. S., & Fadilah, A. L. (2022). Status Ekonomi Keluarga dan Kecukupan Gizi dengan Kejadian Stunting pada Anak Usia 6-24 Bulan di Kota Surabaya. *Media Gizi Indonesia*, 17(1SP), 145–152. <https://doi.org/10.20473/mgi.v17i1sp.145-152>
- Dewi, P. (2024). *KETAHANAN DAN KERAGAMAN PANGAN SERTA KEJADIAN STUNTING PADA ANAK USIA 12-24 BULAN DI WILAYAH AGROEKOLOGI BERBEDA DI JAWA BARAT*.
- Fauziyatun Nisa, O., Puji Rahayu, E., & Maharani Dewi, U. (2022). *SWARNA Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* (Vol. 1, Issue 4). <https://youtu.be/TIC4iH8GD08>
- Fitri, R., Huljannah, N., & Rochmah, T. N. (2022). Attribution-NonCommercial-ShareAlike license (CC BY-NC-SA 4.0). PROGRAM PENCEGAHAN STUNTING DI INDONESIA: A SYSTEMATIC REVIEW Stunting Prevention Program in Indonesia: A SYSTEMATIC REVIEW. *Media Gizi Indonesia (National Nutrition Journal)*. 2022, 17(3), 281–292. <https://doi.org/10.204736/mgi.v17i3.281-292>
- Haskas, Y., Nani, S., & Makassar, H. (2020). GAMBARAN STUNTING DI INDONESIA: LITERATUR REVIEW. In *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis* (Vol. 15).
- Hendarto, A., & Pringgadini, K. (n.d.). Nilai Nutrisi Air Susu Ibu. *IDAI*.
- Hidayat, A. N., Nurhayati, A., Program, H., Sarjana, S., Pendidikan, D., Bidan, P., Kesehatan, I., & Faletehan, U. (2023). *Hubungan Pola Asuh Ibu Dengan Kejadian Stunting Pada Anak Usia 24-60 Bulan di Kelurahan Teritih Wilayah Kerja Puskesmas Kalodran Kota Serang Provinsi Banten Tahun 2022*. 1(2), 103–114. <https://doi.org/10.55606/anestesi.v1i2.395>
- Kebo, S. S., Husada, D. H., & Lestari, P. L. (2021). FACTORS AFFECTING EXCLUSIVE BREASTFEEDING IN INFANT AT THE PUBLIC HEALTH CENTER OF ILE BURA. *Indonesian Midwifery and Health Sciences Journal*, 5(3), 288–298. <https://doi.org/10.20473/imhsj.v5i3.2021.288-298>

- Kemenkes. (2022a). *BUKU SAKU Hasil Survei Status Gizi Indonesia (SSGI) 2022*.
- Kemenkes. (2022b). *Warta Kesmas 2022*.
- Khomsan, A., Firdausi, A., Dewi, P., Oklita, D., Khuzaimah, U., & Firdaus, D. (2023). *Gizi Seimbang*. IPB Press.
- Labusa, P., Noya, F., Widiyanti Longgupa, L., Entoh, C., Yulita Siregar, N., Ramadhan, K., & Usman, H. (2022). SOSIAL EKONOMI DAN PENGETAHUAN IBU TERHADAP PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF. *Jurnal Sehat Mandiri*, 17.
<http://jurnal.poltekkespadang.ac.id/ojs/index.php/jsm>
- Lisnawati, N., Purantira, W. P., & Rizkika, A. (2023). Edukasi Pemberian Asi pada Bayi yang Baik dan Benar pada Ibu Menyusui melalui Media Booklet. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 6(3), 948–961. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i3.8587>
- Mahanani Mulyaningrum, F., & Mulya Susanti, M. (n.d.). *FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI STUNTING PADA BALITA DI KABUPATEN GROBOGAN*.
- Maiseptya Sari, R., Oktarina, M., Seftriani, J., & Studi Kebidanan STIKES Tri Mandiri Sakti Bengkulu, P. (2020). HUBUNGAN PENDAPATAN KELUARGA DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI WILAYAH PUSKESMAS SEGINIM KABUPATEN BENGKULU SELATAN. In *CHMK MIDWIFERY SCIENTIFIC JOURNAL* (Vol. 3).
- Novayanti, L. H., Armini, N. W., & Mauliku, J. (2021a). Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Stunting pada Balita Umur 12-59 Bulan di Puskesmas Banjar I Tahun 2021. *Jurnal Ilmiah Kebidanan (The Journal Of Midwifery)*, 9(2), 132–139. <https://doi.org/10.33992/jik.v9i2.1413>
- Novayanti, L. H., Armini, N. W., & Mauliku, J. (2021b). Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Stunting pada Balita Umur 12-59 Bulan di Puskesmas Banjar I Tahun 2021. *Jurnal Ilmiah Kebidanan (The Journal Of Midwifery)*, 9(2), 132–139. <https://doi.org/10.33992/jik.v9i2.1413>
- Nursyafitri, G. D. (2022). Pengertian Data Sekunder Hingga Contohnya. *DoLab, AI-Powered Learning*. <https://dqlab.id/pengertian-data-sekunder-hingga-contohnya>

- Nuryuliyani, E. (2023). Mengenal Lebih Jauh tentang Stunting. *Kemendes*. https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/2657/mengenal-lebih-jauh-tentang-stunting
- Rahmah Alamsyah, P. (2021). *DETERMINAN TERJADINYA STUNTING PADA ANAK USIA 0-6 BULAN*.
- Rahmawati, D., Agustin, L., Kebidanan, A., & Kediri, D. H. (2020). HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN IBU DAN PEMBERIAN INFORMASI TENTANG STUNTING DENGAN KEJADIAN STUNTING (RELATIONSHIP OF MOTHER'S LEVEL OF EDUCATION AND PROVIDING INFORMATION ABOUT STUNTING WITH STUNTING EVENTS). *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 9(1).
- Refky Pratama, M., & Irwandi, S. (2021). THE RELATION BETWEEN EXCLUSIVE BREASTFEEDING WITH STUNTING IN THE HINAI KIRI COMMUNITY HEALTH CENTER, SECANGGANG DISTRICT, LANGKAT REGENCY. *Jurnal Kedokteran STM (Sains Dan Teknologi Medik)*, IV(1), 17–25.
- Rias Sukiman, M., Aryanti Bamahry, K., Alamanda Irwan, A., Laddo, N., & Fathiyah Arifin, A. (2022). *Faktor-Faktor Risiko Terjadinya Stunting pada Balita di Puskesmas Kassi-Kassi Kota Makassar Periode Januari 2022*.
- Ruspita, R., Rahmi, R., & Susanti, K. (2023). Hubungan Pendapatan dan Sikap terhadap Keberhasilan Menyusui Eksklusif. *Jurnal Bidan Cerdas*, 5(1), 19–25. <https://doi.org/10.33860/jbc.v5i1.1508>
- Safitri, D., Prasetyo, S., Ekananda, R., Studi Kesehatan Masyarakat, P., Kesehatan Masyarakat, F., Direktorat Kesehatan Masyarakat, S., Kesehatan Masyarakat, D., & Kesehatan Republik Indonesia, K. (2023). The Relationship between Exclusive Breastfeeding and the Incidence of Stunting in Toddlers in Province X Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Stunting pada Balita di Provinsi X. *JURNAL KESEHATAN MASYARAKAT MULAWARMAN*, 5(1).
- Salsabila, S., Dewi Noviyanti, R., Pertiwi, D., Kusudaryati, D., & Abstrak, K. K. (2022). *Hubungan Tingkat Pendidikan Ibu dan Pola Asuh Orang Tua dengan Kejadian Stunting pada Balita Usia 12-36 Bulan di Wilayah Puskesmas Sangkrah The Correlation Between Maternal Education Level and Parentings with The Stunting in Toddlers Aged 12-36 Months in The Sangkrah Public Health Center Area*.

Sani, M., Solehati, T., Hendrawati, S., Keperawatan, F., & Padjadjaran, U. (2019). *Hubungan usia ibu saat hamil dengan stunted pada balita 24-59 bulan* (Vol. 13, Issue 4).

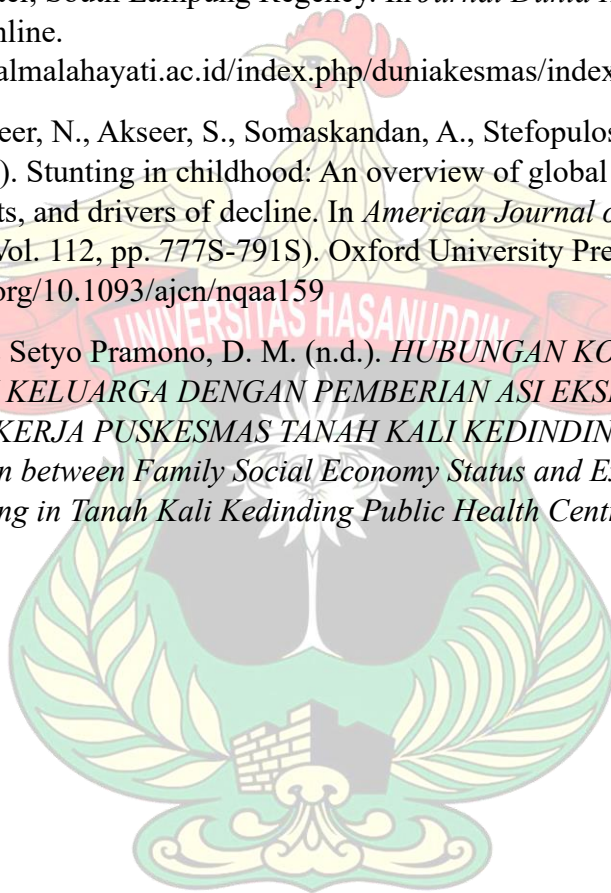
Sri Rejeki, P. (2019). *Catatan Kami tentang ASI*.

Sutarto, Cornela Azqinar, T., & Himayani, R. (2020). Hubungan Tingkat Pendidikan Ibu The Relationship between Mother's Education Level and Family Income with Stunting in Toddlers in the Way Urang Community Health Center, South Lampung Regency. In *Jurnal Dunia Kesmas* (Vol. 9, Issue 2). Online.
<http://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/duniakesmas/index>

Vaivada, T., Akseer, N., Akseer, S., Somaskandan, A., Stefopoulos, M., & Bhutta, Z. A. (2020). Stunting in childhood: An overview of global burden, trends, determinants, and drivers of decline. In *American Journal of Clinical Nutrition* (Vol. 112, pp. 777S-791S). Oxford University Press.
<https://doi.org/10.1093/ajcn/nqaa159>

Wulansari, S., & Setyo Pramono, D. M. (n.d.). *HUBUNGAN KONDISI SOSIAL EKONOMI KELUARGA DENGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS TANAH KALI KEDINDING SURABAYA* (*Correlation between Family Social Economy Status and Exclusive Breastfeeding in Tanah Kali Kedinding Public Health Centre, Surabaya*).

•



LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Penelitian



Nama Lengkap	Ratu Rozana Fianiwijaya
Tempat, tanggal lahir	Bogor, 09 Agustus 2003
Jenis Kelamin	Perempuan
Agama	Islam
Alamat	Rusunawa 1 Unhas
Fakultas	Kedokteran
Program Studi	Pendidikan Dokter Umum
NIM	C011211093
Nomor telepon	085719019599
Email	rozafianiwijaya@gmail.com
Riwayat Pendidikan	<ul style="list-style-type: none">• SDN Kotabatu 2 (2009-2015)• SMPN 1 Bogor (2015-2018)• SMAN 1 Bogor (2018-2021)• S1 Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin (2021 – sekarang)

Lampiran 2 Rekomendasi Persetujuan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
Contact Person: dr. Agustin Bahari, MMed,PhD, SpGK TELP. 081241690636, 0411 5780503, Fax : 0411-581431



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
Nomor : 839/UN4.6.4.5.31/PP36/2024

Tanggal: 8 Oktober 2024


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

No Protokol	UH24090785		No Sponsor	
Peneliti Utama	Ratu Rozana Fianiwijaya		Sponsor	
Judul Peneliti	Pengaruh ASI Eksklusif terhadap Stunting pada Anak Usia 6-24 Bulan di Puskesmas Tamalanrea Jaya dan Puskesmas Antara, Kota Makassar, Sulawesi Selatan, Tahun 2024			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	8 Oktober 2024	
No Versi PSP	1	Tanggal Versi	8 Oktober 2024	
Tempat Penelitian	Puskesmas Tamalanrea Jaya dan Puskesmas Antara, Kota Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku	8 Oktober 2024 sampai 8 Oktober 2025	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)		Tanda tangan 	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K)		Tanda tangan 	


Kewajiban Peneliti Utama:

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

Lampiran 3 Protokol Amdemen





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.




Keputusan Protokol Amdemen
 No.971/UN4.6.4.5.31/PP36/2024

Nomor Protokol : UH240907B5

Judul Protokol :	
Pengaruh ASI Eksklusif terhadap Stunting pada Anak Usia 6 bulan - 5 Tahun di Puskesmas Tamalanrea Jaya dan Puskesmas Antara, Kota Makassar, Sulawesi Selatan, Tahun 2024	
Nama Peneliti	: Ratu Rozana Flaniwijaya
Institusi	: FKUH
Review Protokol Amdemen Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak <input type="checkbox"/>	Tanggal review sebelumnya 8 Oktober 2024
Tanggal Fullboard	-
Keputusan	<input checked="" type="checkbox"/> Dietujui <input type="checkbox"/> Dietujui dengan Modifikasi amandemen dan informed consent <input type="checkbox"/> Dihentikan, sambil menunggu informasi lanjut (3) <input type="checkbox"/> Butuh informasi lanjut, tetap berjalan dengan protokol sebelumnya (4) <input type="checkbox"/> Ditolak, bisa lanjut dengan persetujuan sebelumnya (5)
Tempat Penelitian :	Puskesmas Tamalanrea Jaya dan Puskesmas Antara, Kota Makassar
No. Versi Protokol	1
No. Versi Informed Consent	1
No.	Nama Reviewer
Makassar, 7 Nopember 2024	
Sekretaris	
 Prof. dr. Muh Nasrum Masiq, PhD,SpMK(K) NIP 196709101996031001	 dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK NIP 197712312002121002

Lampiran 4 Izin Penelitian DPMTSP


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
 Makassar 90231

Nomor	: 25892/S.01/PTSP/2024	Kepada Yth.
Lampiran	: -	Walikota Makassar
Perihal	: <u>Izin penelitian</u>	

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Kedokteran UNHAS Makassar Nomor : 23367/UN4.6.8/PT.01.04/2024 tanggal 03 Oktober 2024 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a	: RATU ROZANA FIANIWIJAYA
Nomor Pokok	: C011211093
Program Studi	: Pendidikan Dokter Umum
Pekerjaan/Lembaga	: Mahasiswa (S1)
Alamat	: Jl. P. Kemerdekaan Km. 10 Makassar

PROVINSI SULAWESI SELATAN

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

" PENGARUH ASI EKSKLUSIF TERHADAP STUNTING PADA ANAK USIA 6-24 BULAN DI PUSKESMAS TAMALANREA JAYA DAN PUSKESMAS ANTARA, KOTA MAKASSAR, SULAWESI SELATAN TAHUN 2024 "


Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. 11 Oktober s/d 11 November 2024

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 11 Oktober 2024

**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. Kedokteran UNHAS Makassar di Makassar;
2. Bertinggal.

Lampiran 5 Izin Penelitian Dinas Kesehatan



PEMERINTAH KOTA MAKASSAR DINAS KESEHATAN

Jl. Teduh Berinar No. 1 Telp. (0411) 881549 Fax (0411) 887715 Makassar 90221
email: info@kemakassar.go.id www.papu.dinkesmakassar.com

Makassar, 17 Oktober 2024

Nomor : 440/773/PSDK/DKK/X/2024
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Yth. Kepada

1. Kepala Puskesmas Tamalanrea Jaya
2. Kepala Puskesmas Antara

Di
Tempat

Sehubungan dengan surat dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu dengan No Surat : 070/3592/SKP/SB/DPMPSTP/10/2024 Tanggal : 15 Oktober 2024 dengan perihal diatas, maka disampaikan kepada saudara/(i) :

Nama : RATU ROZANA FIANIWIJAYA
NIM/Jurusan : C011211093 / Pendidikan Dokter Umum
Pekerjaan : Mahasiswa (S1) / Universitas Hasanuddin
Waktu Penelitian : 11 Oktober 2024 – 11 November 2024
Judul : "PENGARUH ASI EKSKLUSIF TERHADAP STUNTING PADA ANAK USIA 6-24 BULAN DI PUSKESMAS TAMALANREA JAYA DAN PUSKESMAS ANTARA, KOTA MAKASSAR SULAWESI SELATAN TAHUN 2024"

Bermaksud untuk melakukan penelitian di wilayah Puskesmas yang saudara/(i) pimpin. Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

a.n. Kepala Dinas Kesehatan
Kota Makassar
Sekretaris

dr. H. Ahmad Asy Arie
Pangkat : Pembina / IV.a
NIP : 19810731 200901 1 007

1. Nama :
2. Jenis Kelamin : P/L 3. Umur :
4. Berat Badan Lahir : ... g 5. Panjang Badan Lahir : ...
cm
6. Berat Badan : ... g 7. Tinggi Badan : ...
cm
8. Status Gizi : a. Stunting b. Tidak Stunting
9. Anak ke : ... dari ... bersaudara

No	Pertanyaan	Jawaban	Poin
1	Apakah anak pernah diberikan ASI?	1. Tidak sama sekali 2. Belum 3. Pernah	
2	Jika pernah, sampai umur berapa anak diberikan ASI?	... bulan	
3	Jika belum/tidak pernah diberikan ASI, apa alasan utamanya?	1. ASI tidak/belum keluar 2. Anak tidak mau menyusu 3. Alasan medis ibu/anak 4. Anak terpisah dari ibu 5. Ibu meninggal 6. Alasan budaya/norma/agama	

		<ul style="list-style-type: none"> 7. Ibu bekerja 8. Lainnya, sebutkan ... 	
4	Apakah saat ini anak masih diberikan ASI?	<ul style="list-style-type: none"> 1. Tidak 2. Ya 	
5	Pada umur berapa anak mulai disapih? bulan	
6	Apakah sebelum diberikan ASI pertama kali, anak pernah diberi minuman/makanan selain ASI?	<ul style="list-style-type: none"> 1. Tidak 2. Ya 	
7	Apa alasan utama diberikan minuman/makanan selain ASI saat pertama kali?	<ul style="list-style-type: none"> 1. ASI tidak/belum keluar 2. Anak tidak mau menyusu 3. Alasan medis ibu/anak 4. Anak terpisah dari ibu 5. Ibu meninggal 6. Alasan budaya/norma/agama 7. Ibu bekerja 8. Lainnya, sebutkan ... 	
8	Apa jenis minuman/makanan yang pernah diberikan pada	<ul style="list-style-type: none"> 1. Susu formula 2. Susu non-formula 3. Bubur formula 	

	<p>anak sebelum mulai diberikan ASI?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 4. Biskuit 5. Bubur tepung/bubur saring 6. Bubur nasi/nasi tim/lauk dihaluskan 7. Buah yang dihaluskan 8. Sari buah 9. Air tajin 10. Lainnya, sebutkan ... 	
9	<p>Pada umur berapa anak mulai dikenalkan dengan minuman/makanan selain ASI?</p>	<p>... bulan</p>	
10	<p>Apa minuman/makanan selain ASI yang dikenalkan kepada anak?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Susu formula 2. Susu non-formula 3. Bubur formula 4. Biskuit 5. Bubur tepung/bubur saring 6. Bubur nasi/nasi tim/lauk dihaluskan 7. Buah yang dihaluskan 8. Sari buah 9. Air tajin 	

		10. Lainnya, sebutkan ...	
11	Pada umur berapa anak mulai rutin diberikan minuman/makanan selain ASI?	... bulan	
12	Apa minuman/makanan selain ASI yang rutin diberikan kepada anak?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Susu formula 2. Susu non-formula 3. Bubur formula 4. Biskuit 5. Bubur tepung/bubur saring 6. Bubur nasi/nasi tim/lauk dihaluskan 7. Buah yang dihaluskan 8. Sari buah 9. Air tajin 10. Lainnya, sebutkan ... 	
13	Apakah ada diare setelah anak meminum susu selain ASI?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tidak ada 2. Ada 	
14	Apa anak pernah memiliki riwayat penyakit	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tidak pernah 2. Diare 3. Demam 4. Batuk pilek 	

		5. Alergi (telur, kacang, dll)	
		6. Lainnya, sebutkan ...	

Lampiran 7 Lembar Informed Consent



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



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

FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama :
 Umur :
 No. Telp :
 Alamat :

setelah mendengar/membaca dan mengerti penjelasan yang diberikan mengenai tujuan, manfaat, dan apa yang akan dilakukan pada penelitian ini, menyatakan setuju untuk ikut dalam penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan.

Saya tahu bahwa keikutsertaan saya ini bersifat sukarela tanpa paksaan, sehingga saya bisa menolak ikut atau mengundurkan diri dari penelitian ini. Saya berhak bertanya atau meminta penjelasan pada peneliti bila masih ada hal yang belum jelas atau masih ada hal yang ingin saya ketahui tentang penelitian ini.

Saya juga mengerti bahwa semua biaya yang dikeluarkan sehubungan dengan penelitian ini, akan ditanggung oleh peneliti. Saya percaya bahwa keamanan dan kerahasiaan data penelitian akan terjamin dan saya dengan ini menyetujui semua data saya yang dihasilkan pada penelitian ini untuk disajikan dalam bentuk lisan maupun tulisan.

Dengan membubuhkan tandatangan saya di bawah ini, saya menegaskan keikutsertaan saya secara sukarela dalam studi penelitian ini.

	Nama	Tanda tangan	Tgl/Bln/Thn
Responden
/Wali
Saksi

Penanggung jawab penelitian :

Nama : Ratu Rozana Fianiwijaya
 Alamat : Rusunawa 1 Unhas, Blok B, No. 401
 Tlp : 085719019599

Penanggung jawab Medis :

Lampiran 8 Dokumentasi Kegiatan



Lampiran 9 Hasil Output Data Deskriptif

	Descriptive Statistics												
	N	Range	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std. Deviation	Variance	Skewness		Kurtosis		
	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Std. Error	Statistic	Statistic	Statistic	Std. Error	Statistic	Std. Error
status gizi (1=stunting, 0=no)	55	1	0	1	25	.45	.068	.503	.253	.188	.322	-2.040	.634
anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk)	55	1	0	1	52	.95	.031	.229	.053	-4.034	.322	14.811	.634
ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk)	55	1	0	1	26	.47	.068	.504	.254	.112	.322	-2.064	.634
periode ASI Eksklusif (bln)	55	5.5	.5	6.0	216.5	3.936	.3178	2.3571	5.556	-.375	.322	-1.811	.634
penyapihan (bln)	54	29.5	.5	30.0	684.5	12.676	1.1214	8.2406	67.907	.195	.325	-1.224	.639
Umur ibu (thn)	55	29	23	52	1770	32.18	.767	5.687	32.337	.544	.322	1.239	.634
pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	55	4	1	5	159	2.89	.131	.975	.951	-.645	.322	.093	.634
pejk ibu (1=IRT, 2=pejk non formal, 3=formal, 4=swasta)	55	3	1	4	68	1.24	.078	.576	.332	2.970	.322	10.133	.634
income ibu (1=$1.5jt$, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)	55	3	1	4	132	2.40	.131	.974	.948	.355	.322	-.822	.634
JK anak (1=L, 0=P)	55	1	0	1	30	.55	.068	.503	.253	-.188	.322	-2.040	.634
umur anak (bln)	55	52	6	58	1363	24.78	2.059	15.271	233.211	.625	.322	-.620	.634
BBL (gr)	55	2900.0	1300.0	4200.0	152019.0	2763.982	76.0972	564.3516	318492.759	-.084	.322	.474	.634
PBL (cm)	55	31.0	28.0	59.0	2631.0	47.836	.5405	4.0082	16.065	-2.300	.322	11.660	.634
berat badan sekrng (kg)	55	11.00	3.00	14.00	519.14	9.4389	.31541	2.33915	5.472	-.312	.322	.048	.634
tinggi badan sekrng (cm)	55	53.0	52.0	105.0	4361.1	79.293	1.6159	11.9838	143.612	.054	.322	-.511	.634
anak keberapa	55	4	1	5	135	2.45	.162	1.199	1.438	.512	.322	-.743	.634
jumlah anak	55	4	1	5	143	2.60	.165	1.226	1.504	.385	.322	-.888	.634
riwayat penyakit (1=tdk, 0=ada)	55	1	0	1	6	.11	.042	.315	.099	2.579	.322	4.824	.634
diare SUSU SAPI (1=ya, 0=tdk)	55	1	0	1	6	.11	.042	.315	.099	2.579	.322	4.824	.634
umur kenal makanan lain (bln)	55	11.5	.5	12.0	305.0	5.545	.3041	2.2552	5.086	-.082	.322	2.345	.634

Lampiran 10 Hasil Output Data Binary Logistic Regression (Stunting)

Logistic Regression

Case Processing Summary			
Unweighted Cases ^a		N	Percent
Selected Cases	Included in Analysis	54	5.4
	Missing Cases	941	94.6
	Total	995	100.0
Unselected Cases		0	.0
Total		995	100.0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

Dependent Variable Encoding	
Original Value	Internal Value
0	0
1	1

Block 0: Beginning Block

Iteration History ^{a,b,c}			
Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients
			Constant
Step 0	1	74.563	-.148
	2	74.563	-.148

a. Constant is included in the model.

b. Initial -2 Log Likelihood: 74.563

c. Estimation terminated at iteration number 2 because parameter estimates changed by less than .001.

Classification Table ^{a,b}					
	Observed		Predicted		Percentage Correct
			status gizi (1=stunting, 0=no)		
			0	1	
Step 0	status gizi (1=stunting, 0=no)	0	29	0	100.0
		1	25	0	.0
Overall Percentage					53.7

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is .500

Variables in the Equation							
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 0	Constant	-.148	.273	.296	1	.587	.862

Variables not in the Equation						
Step 0	Variables		Score	df	Sig.	
Step 0	anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk)		.011	1	.915	
	periode ASI Eksklusif (bln)		.021	1	.885	
	ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk)		.000	1	.984	
	penyapihan (bln)		3.838	1	.050	
	income ibu (1=&t;1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt,4=>3.5jt)		9.096	1	.003	
	Umur ibu (thn)		2.110	1	.146	
	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)		.836	1	.361	
	pekj ibu (1=IRT,2=pekj non formal,3=formal,4=swasta)		2.051	1	.152	
	BBL (gr)		.105	1	.746	
	PBL (cm)		.134	1	.714	
	tinggi badan sekrq (cm)		.078	1	.780	
	berat badan sekrq (kg)		.430	1	.512	
	JK anak (1=L, 0=P)		.238	1	.625	
	riwayat penyakit (1=tdk, 0=ada)		.456	1	.499	
	anak keberapa		.186	1	.667	
	jumlah anak		.869	1	.351	
	umur rutin makan minum (bln)		.149	1	.700	
	Overall Statistics			27.875	17	.046

Lampiran 11 Hasil Output Data Binary Logistic Regression (Asi Eksklusif)

Logistic Regression

Case Processing Summary			
Unweighted Cases ^a		N	Percent
Selected Cases	Included in Analysis	55	5.5
	Missing Cases	940	94.5
	Total	995	100.0
Unselected Cases		0	.0
	Total	995	100.0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

Dependent Variable Encoding	
Original Value	Internal Value
0	0
1	1

Block 0: Beginning Block

Iteration History ^{a,b,c}			
Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients
			Constant
Step 0	1	76.082	-.109
	2	76.082	-.109

a. Constant is included in the model.

b. Initial -2 Log Likelihood: 76.082

c. Estimation terminated at iteration number 2 because parameter estimates changed by less than .001.

Classification Table ^{a,b}					
Step 0	Observed	ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk)	Predicted		Percentage Correct
			ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk)		
			0	1	
	ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk)	0	29	0	100.0
		1	26	0	.0
Overall Percentage					52.7

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is .500

Variables in the Equation							
	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	
Step 0	Constant	-.109	.270	.163	1	.686	.897

Variables not in the Equation					
Step 0	Variables	Score	df	Sig.	
	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	.782	1	.377	
	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)	.154	1	.695	
Overall Statistics		.782	2	.676	

Block 1: Method = Enter

Iteration History ^{a,b,c,d}					
Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients		
			Constant	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)
Step 1	1	75.297	.606	-.246	-.002
	2	75.297	.615	-.249	-.002
	3	75.297	.615	-.249	-.002

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 76.082

d. Estimation terminated at iteration number 3 because parameter estimates changed by less than .001.

Omnibus Tests of Model Coefficients				
Step		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	.786	2	.675
	Block	.786	2	.675
	Model	.786	2	.675

Model Summary			
Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	75.297 ^a	.014	.019

a. Estimation terminated at iteration number 3 because parameter estimates changed by less than .001.

Hosmer and Lemeshow Test			
Step	Chi-square	df	Sig.
1	3.628	5	.604

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test						
Step 1		ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk) = 0		ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk) = 1		Total
		Observed	Expected	Observed	Expected	
1	1	4	4.828	4	3.172	8
2	2	6	4.047	1	2.953	7
3	3	3	3.208	3	2.792	6
4	4	9	9.078	8	7.922	17
5	5	3	3.611	4	3.389	7
6	6	1	1.765	3	2.235	4
7	7	3	2.464	3	3.536	6

Classification Table ^a					
Step 1	Observed	ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk)	Predicted		Percentage Correct
			0	1	
	ASI eksklusif ? (1=ya, 0=tdk)	0	25	4	86.2
		1	18	8	30.8
	Overall Percentage				60.0

a. The cut value is .500

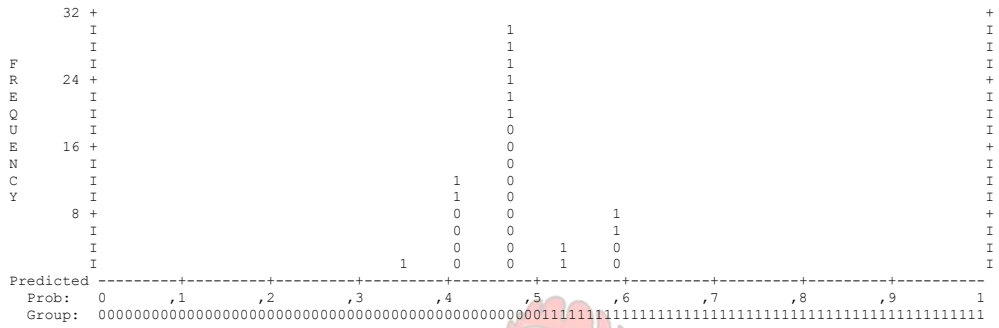
Variables in the Equation									
Step 1 ^a		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	-.249	.315	.622	1	.430	.780	.420	1.447
	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)	-.002	.314	.000	1	.994	.998	.539	1.845
	Constant	.615	.936	.431	1	.511	1.849		

a. Variable(s) entered on step 1: pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3), income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt).

Correlation Matrix				
Step 1		Constant	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)
				Constant
	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	-.626	1.000	-.432
	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)	-.382	-.432	1.000

Step number: 1

Observed Groups and Predicted Probabilities



Predicted Probability is of Membership for 1
The Cut Value is ,50
Symbols: 0 - 0
1 - 1
Each Symbol Represents 2 Cases.

Casewise List^a

a. The casewise plot is not produced because no outliers were found.



Lampiran 12 Hasil Output Data Binary Logistic Regression (Pemberian ASI)

Logistic Regression

Case Processing Summary			
Unweighted Cases ^a		N	Percent
Selected Cases	Included in Analysis	55	5.5
	Missing Cases	940	94.5
	Total	995	100.0
Unselected Cases		0	.0
Total		995	100.0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

Dependent Variable Encoding	
Original Value	Internal Value
0	0
1	1

Block 0: Beginning Block

Iteration History ^{a,b,c}			
Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients
			Constant
Step 0	1	27.804	1.782
	2	23.660	2.508
	3	23.292	2.806
	4	23.286	2.852
	5	23.286	2.853

a. Constant is included in the model.

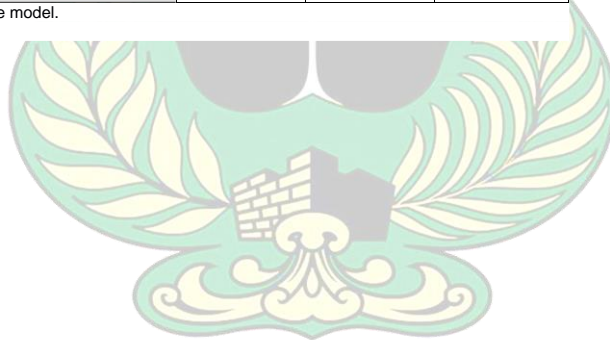
b. Initial -2 Log Likelihood: 23.286

c. Estimation terminated at iteration number 5 because parameter estimates changed by less than .001.

Classification Table ^{a,b}					
	Observed	anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk)	Predicted		Percentage Correct
			anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk)		
			0	1	
Step 0	anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk)	0	0	3	.0
		1	0	52	100.0
	Overall Percentage				94.5

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is .500



Variables in the Equation							
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 0	Constant	2.853	.594	23.081	1	.000	17.333

Variables not in the Equation					
			Score	df	Sig.
Step 0	Variables	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	1.057	1	.304
		income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt,4=>3.5jt)	2.969	1	.085
Overall Statistics			6.888	2	.032

Block 1: Method = Enter

Iteration History ^{a,b,c,d}					
Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients		
			Constant	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt,4=>3.5jt)
Step 1	1	25.672	1.793	.279	-.341
	2	18.689	2.821	.675	-.887
	3	16.065	4.110	1.119	-1.623
	4	15.192	5.476	1.475	-2.296
	5	15.045	6.344	1.664	-2.683
	6	15.039	6.567	1.705	-2.775
	7	15.039	6.579	1.707	-2.779
	8	15.039	6.579	1.707	-2.779

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 23.286

d. Estimation terminated at iteration number 8 because parameter estimates changed by less than .001.

Omnibus Tests of Model Coefficients				
		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	8.247	2	.016
	Block	8.247	2	.016
	Model	8.247	2	.016

Model Summary			
Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	15.039 ^a	.139	.403

a. Estimation terminated at iteration number 8 because parameter estimates changed by less than .001.

Hosmer and Lemeshow Test			
Step	Chi-square	df	Sig.
1	4.489	6	.611

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test						
		anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk) = 0		anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk) = 1		Total
		Observed	Expected	Observed	Expected	
Step 1	1	2	1.744	2	2.256	4
	2	0	.645	7	6.355	7
	3	0	.307	5	4.693	5
	4	1	.201	5	5.799	6
	5	0	.060	6	5.940	6
	6	0	.004	1	.996	1
	7	0	.037	17	16.963	17
	8	0	.003	9	8.997	9

Classification Table ^a					
		Predicted			Percentage Correct
		anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk)			
		0	1		
Step 1	Observed				
	anak diberi ASI ? (1=ya, 0=tdk)	0	1	2	
		1	1	51	
Overall Percentage				94.5	

a. The cut value is .500

Variables in the Equation									
		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 ^a	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	1.707	.842	4.110	1	.043	5.512	1.058	28.701
	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)	-2.779	1.420	3.831	1	.050	.062	.004	1.004
	Constant	6.579	3.446	3.644	1	.056	719.613		

a. Variable(s) entered on step 1: pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3), income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt).

Correlation Matrix				
		Constant	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)
Step 1	Constant	1.000	.431	-.895
	pendik ibu (1=sd, 2=smp, 3=sma, 4=dipl-S1, 5=S2-S3)	.431	1.000	-.767
	income ibu (1=<1.5jt, 2=1.5jt-2.5jt, 3=2.5jt-3.5jt, 4=>3.5jt)	-.895	-.767	1.000

Lampiran 13 Hasil Output Data Korelasi Antara Variabel Periode ASI Eksklusif

no	periode ASI Eksklusif (bln)	penyapihan (bln)
8	0.50	0.50
3	1.00	12.00
5	1.00	0.50
12	1.00	18.00
16	1.00	4.00
17	1.00	1.00
18	1.00	20.00
19	1.00	20.00
23	1.00	12.00
10	2.00	24.00
26	2.00	18.00
4	5.00	5.00
1	6.00	22.00
2	6.00	23.00
6	6.00	24.00
7	6.00	18.00
9	6.00	24.00
11	6.00	20.00
13	6.00	6.00
14	6.00	7.00
15	6.00	30.00
20	6.00	12.00
21	6.00	24.00
22	6.00	24.00
24	6.00	24.00
25	6.00	24.00

