

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdulsalam, M. and Daniel, A., 2002. Diagnosis, pengobatan dan pencegahan anemia defisiensi besi. *Sari Pediatri*, 4(2), pp.74-7.
- Adriani M, and Wirjatmadi B., 2016. *Pengantar gizi masyarakat*. Jakarta: Kencana.
- Agustini, N.P., Kusumajaya, A.N. and Puryana, I.G.S., 2019. Pelatihan Pengolahan Jajanan Sehat Anak Sekolah kepada UMKM Makanan Jajanan Di Kecamatan Ubud Kabupaten Gianyar. *Jurnal Pengabmas Masyarakat Sehat*, 1(2), pp.73-80.
- AIPGI., 2017. *Ilmu Gizi : Teori dan Aplikasi*. Jakarta: EGC.
- Akib, A. and Sumarmi, S., 2017. Kebiasaan Makan Remaja Putri yang Berhubungan dengan Anemia: Kajian Positive Deviance Food Consumption Habits of Female Adolescents Related to Anemia: A Positive Deviance Approach. *Amerta Nutrition*, 1(2), pp.105-116.
- Almatsier, S., 2013. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Andriani, A., 2021. Hubungan Pola Menstruasi Dengan Kejadian Anemia Pada Remaja Di Pesantren Teknologi Riau. *Health Care Media*, 5(1), Pp.23-28.
- Arya, N.P. and Pratama, Y.A.A.G.W., 2022. ANEMIA DEFISIENSI BESI: DIAGNOSIS DAN TATALAKSANA. *Ganesha Medicine*, 2(1), pp.49-56.
- AS, L.Y., Febry, F. and Etrawati, F., 2020. Food Familiarity Influence Food Preferences Among High School Student in Ogan Ilir District. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 11(2), pp.113-122.

- Aulia, L. and Yulianti, L.N., 2018. Faktor keluarga, media, dan teman dalam pemilihan makanan pada mahasiswa PPKU IPB. *Jurnal Ilmu Keluarga & Konsumen*, 11(1), pp.37-48.
- Bahar, B., Jafar, N. and Amalia, M., 2020. Gambaran asupan zat gizi dan status gizi remaja pengungsi petobo Kota Palu. *Jurnal Gizi Masyarakat Indonesia (The Journal of Indonesian Community Nutrition)*, 9(1).
- Balcı, Y.I., Karabulut, A., Gürses, D. and Çövüt, I.E., 2012. Prevalence and risk factors of anemia among adolescents in Denizli, Turkey. *Iranian journal of pediatrics*, 22(1), p.77.
- Bawajeeh, A.O., Albar, S.A., Zhang, H., Zulyniak, M.A., Evans, C.E. and Cade, J.E., 2020. Impact of taste on food choices in adolescence—systematic review and meta-analysis. *Nutrients*, 12(7), p.1985.
- Beck, M., 2011. *Ilmu Gizi dan Diet Hubunganya dengan Penyakit-penyakit*. Yayasan Esentia Medica .Yogyakarta.
- Bhaswara, A.G. and Saraswati, M.R., 2018. Hubungan status sosial ekonomi keluarga dengan kegemukan pada remaja SMA di Denpasar. *Medika Udayana*, pp.4-6.
- Chow, C.Y., Skouw, S., Bech, A.C., Olsen, A. and Bredie, W.L., 2022. A review on children's oral texture perception and preferences in foods. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, pp.1-19.
- Citrakesumasari., 2012. *Anemia Gizi, Masalah dan Pencegahannya*. Yogyakarta : Kalika.

- Cooke, L.J. and Wardle, J., 2005. Age and gender differences in children's food preferences. *British Journal of Nutrition*, 93(5), pp.741-746.
- Farinendya, A., Muniroh, L. and Buanasita, A., 2019. Hubungan Tingkat Kecukupan Zat Gizi Dan Siklus Menstruasi Dengan Anemia Pada Remaja Putri The Correlation of Nutrition Adequacy Level and Menstrual Cycle with Anemia Among Adolescent Girls. *Amerta Nutrition*, 3(4), pp.298-304.
- Febrianti, A. and Ariyani, A.H.M., 2022. Preferensi Konsumen terhadap Pembelian Pempek Kering Cakalang HJ. Soraya. *AGRISCIENCE*, 3(1), pp.72-85.
- Fildes, A., Mallan, K.M., Cooke, L., Van Jaarsveld, C.H., Llewellyn, C.H., Fisher, A. and Daniels, L., 2015. The relationship between appetite and food preferences in British and Australian children. *International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity*, 12, pp.1-10.
- Fitriany, J. and Saputri, A.I., 2018. Anemia defisiensi besi. *AVERROUS: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*, 4(2), pp.1-14.
- Ghose, B., Tang, S., Yaya, S. and Feng, Z., 2016. Association between food insecurity and anemia among women of reproductive age. *PeerJ*, 4, pp.1945.
- Guzek, D., Skolmowska, D. and Głabska, D., 2021. Associations between Food Preferences, Food Approach, and Food Avoidance in a Polish Adolescents' COVID-19 Experience (PLACE-19) Study Population. *Nutrients*, 13(7), p.2427.

- Habibah, A., 2020. Analisis Labelisasi Halal, Harga dan Rasa Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Pada Produk Mie. *Jurnal QIEMA (Qomaruddin Islamic Economy Magazine)*, 6(1), 59–84.
- Hartati, Y., Telisa, I., Susanto, E. and Siregar, A., 2021. Gambaran Asupan Zat Gizi, Konsumsi Sayur dan Buah dengan Status Haemoglobin Siswa SMP. *JGK: Jurnal Gizi dan Kesehatan*, 1(1, Juni), pp.26-32.
- Hendra, P., Suhadi, R., Virginia, D.M. and Setiawan, C.H., 2019. Sayur bukan menjadi preferensi makanan remaja di Indonesia. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 30(4), pp.331-335.
- Herwandar, F. R. and Soviyati, E., 2020. Perbandingan Kadar Hemoglobin Pada Remaja Premenarche Dan Postmenarche Di Desa Ragawacana Kecamatan Kramatmulya Kabupaten Kuningan Tahun 2018. *Jurnal Ilmu Kesehatan Bhakti Husada: Health Sciences Journal*, 11(1), pp. 71–82. doi: 10.34305/jikbh.v11i1.154.
- Hidayat, N. and Sunarti, S., 2015. Validitas Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Menggunakan Metode Hb Meter pada Remaja Putri di Man Wonosari. *KesMas: Jurnal Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Daulan*, 9(1), p.25016.
- Ilmi, S., Pawenang, S., & Marwati, F. S., 2020. Pengaruh Choi Siwon Sebagai Brand Ambassador, Brand Image, dan Cita Rasa Terhadap Keputusan Pembelian Mie Sedaap Korean Spicy Chicken. *Jurnal Ilmiah Edunonomika*, 4(01), 103–113.

- Islami, N., Taiyeb, M. and Suryani, I., 2019. Hubungan Antara Pola Makan dan Status Gizi Terhadap Kejadian Anemia Pada Remaja Putri di Kelurahan Tamangngapa Kota Makassar. *Pros Semin Nas Biol*, 2017, pp.475-82.
- Jauziyah, S., Tsani, A.F.A. and Purwanti, R., 2021. Pengetahuan gizi dan cara mendapatkan makanan berhubungan dengan kebiasaan makan mahasiswa universitas diponegoro. *Journal of Nutrition College*, 10(1), pp.72-81.
- Joseph, P.V., Reed, D.R. and Mennella, J.A., 2016. Individual differences among children in sucrose detection thresholds: relationship with age, gender, and bitter taste genotype. *Nursing research*, 65(1), p.3.
- Kaimudin, N., Lestari, H., & Afa, J., 2017. Skrining Dan Determinan Kejadian Anemia Pada Remaja Putri Sma Negeri 3 Kendari Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat Unsyiah*, 2(6), 185793.
- Karina, Sa'diah Multi dan Endang Titi Amrihati., 2017. *Pengembangan Kuliner*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kartono, Kartini., 1990. *Psikologi Anak*. Bandung : Mandar Maju.
- Kementerian Kesehatan RI. 2007. *Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2007*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI.
- Kementerian Kesehatan RI. 2013. *Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2013*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI.
- Kementerian Kesehatan RI. 2018. *Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2018*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI.

Kementerian Kesehatan RI. 2019. Angka Kecukupan Gizi Yang Dianjurkan Untuk Masyarakat Indonesia. Peraturan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2019.

Khobibah, K., Nurhidayati, T., Ruspita, M. and Astyandini, B., 2021. Anemia Remaja Dan Kesehatan Reproduksi. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Kebidanan*, 3(2), pp.11-17.

Khoerunnisa, T. and Puspaningrum, A., 2016. Pengaruh kepercayaan agama, logo halal, pemaparan, dan alasan kesehatan terhadap kesadaran merek dan keputusan pembelian makanan halal pada penduduk Kota Malang. *Ekonomi Bisnis*, 21(1), pp.36-45.

Kurniati, I., 2020. Anemia defisiensi zat besi (Fe). *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*, 4(1), pp.18-33.

Lailla, M., Zainar, Z. and Fitri, A., 2021. Perbandingan Hasil Pemeriksaan Hemoglobin Secara Digital Terhadap Hasil Pemeriksaan Hemoglobin Secara Cyanmethemoglobin. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan*, 3(2), pp.63-68.

Laureati, M., Sandvik, P., Almli, V.L., Sandell, M., Zeinstra, G.G., Methven, L., Wallner, M., Jilani, H., Alfaro, B. and Proserpio, C., 2020. Individual differences in texture preferences among European children: Development and validation of the Child Food Texture Preference Questionnaire (CFTPQ). *Food Quality and Preference*, 80, p.103828.

- Lukasewycz, L. D, and J. A. Mennella. 2012. Lingual tactile acuity and food texture preferences among children and their mothers. *Food Quality and Preference* 26 (1):58–66.
- Margina, D.S., Herawati, S. and Yasa, I.W.P.S., 2014. Diagnosis laboratorik anemia defisiensi besi. *E-Jurnal Medika Udayana*, 3(1), pp.58-69.
- Marina, M., Indriasari, R. and Jafar, N., 2015. Konsumsi tanin dan fitat sebagai determinan penyebab anemia pada remaja putri di SMA Negeri 10 Makassar. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 11(1), pp.50-58.
- Mohamed, A.H., El-Wahed, M.A.A., Tayel, D.I., El-Aziz, A.A., Madian, M. and Mohammed, N.Y., 2018. Risk factors and nutritional assessment among early adolescent girls with iron deficiency anemia in Damanhour City. *Journal of Health, Medicine and Nursing*, 52(6), pp.79-95.
- Mokoginta, F.S., Budiarso, F. and Manampiring, A.E., 2016. Gambaran pola asupan makanan pada remaja di Kabupaten Bolaang Mongondow Utara. *eBiomedik*, 4(2).
- Muhayati, A. and Ratnawati, D., 2019. Hubungan Antara Status Gizi dan Pola Makan dengan Kejadian Anemia Pada Remaja Putri. *Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Indonesia*, 9(01), pp.563-570.
- Mulyani, I., N.L.P. Nienaber, and S. Fardiaz., 1998. Kajian aktivitas antioksidan berbagai bumbu tradisional olahan industri. *J. Ilmu dan Teknologi Pangan*, Vol. 3. No. 1:1-12.

- Muntyas, N., 2020. Gambaran Faktor Yang Mempengaruhi Kesiapan Dalam Menghadapi Pubertas Pada Remaja. *Jurnal Mahasiswa Kesehatan*, 1(2), pp.159-165.
- Nadhiroh, U. and Ajarwati, A., 2017. The Description of Eating Behavior and Anemia in Adolescents at STIKES Aisyiyah Yogyakarta. *Journal of Health Science and Prevention*, 1(2), pp.68-72.
- Nurbiyati, T., 2014. Pentingnya memilih jajanan sehat demi kesehatan anak. *Asian Journal of Innovation and Entrepreneurship (AJIE)*, 3(03), pp.192-196.
- Octavia, Y.T., Siahaan, J.M., Barus, E., Sihombing, E. and Saragih, M.D., 2023. Jajanan Sehat Untuk Pencegahan Anemia Dan Stunting Pada Remaja. *Ahmar Metakarya: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(2), pp.123-127.
- Pellegrino, R. and Luckett, C.R., 2020. Aversive textures and their role in food rejection. *Journal of Texture Studies*, 51(5), pp.733-741.
- Permatasari, D. and Soviana, E., 2022. Hubungan Asupan Protein Terhadap Kejadian Anemia pada Remaja Putri. *Indonesian Journal of Nutrition Science and Food*, 1(2), pp.8-13.
- Prasetya, K.A.H., Wihandani, D.M. and Sutadarma, I.W.G., 2019. Hubungan antara anemia dengan prestasi belajar pada siswi kelas XI di SMAN I ABIANSEMAL BADUNG. *E-Jurnal Medika Udayana*, 8(1), pp.46-50.
- Pratiwi, D.Y.W., Marliyati, S.A., Dewi, M. and Utami, D.W., 2021. Hubungan Status Anemia dan Status Gizi dengan Tingkat Kebugaran Remaja Putri

- Pesantren Al-Falak Bogor. *Indonesian Journal of Human Nutrition*, 8(2), pp.97-107.
- Purba, T.H., Sarah, S., Athira, D., and Yusnina, M., 2022. Hubungan Konsumsi Sayur Dan Buah Terhadap Kejadian Anemia Pada Remaja Putri Di Kelurahan Mabar Kota Medan. *Scientia Journal*, 11(2).
- Putri, R.A., Shaluhiyah, Z. and Kusumawati, A., 2020. Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku makan sehat pada remaja SMA di Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 8(4), pp.564-573.
- Rachman, B.N., Mustika, I.G. and Kusumawati, I.A.W., 2017. Faktor yang berhubungan dengan perilaku konsumsi buah dan sayur siswa SMP di Denpasar. *Jurnal Gizi Indonesia (The Indonesian Journal of Nutrition)*, 6(1), pp.9-16.
- Rauf, R.A., 2021. *Neuropsikolinguistik*. Pulau Pinang: USM.
- Rianti, R., Fatmawati, F. and Suwarni, S., 2022. Tingkat Pengetahuan, Kepatuhan Konsumsi Tablet Tambah Darah dan Asupan Zat Besi (Fe) dengan Status Anemia pada Remaja Putri di SMKN 1 Molawe Kecamatan Molawe Kabupaten Konawe Utara. *Jurnal Gizi Ilmiah: Jurnal Ilmiah Ilmu Gizi Klinik, Kesehatan Masyarakat dan Pangan*, 9(2), pp.12-18.
- Rompis, J.E. and Komansilan, S., 2014. Efektivitas Cara Pemasakan Terhadap Karakteristik Fisik Masakan Daging Babi Hutan. *Zootec*, 34(2), pp.65-70.
- Safyanti, A. and Andrafikar, A., 2018. Perilaku Makan Dan Kejadian Anemia Pada Mahasiswa. *Jurnal Sehat Mandiri*, 13(1), pp.1-9.

- Sartika, I., Nikmawati, E.E. and Mahmudatus'a'adah, A., 2014. Pengetahuan dan Keterampilan Pemilihan Makanan Sehari-Hari Mahasiswa Program Studi Pendidikan Tata Busana. *Media Pendidikan, Gizi, dan Kuliner*, 3(1).
- Setiawan, M.F., 2013. Analisa pengaruh food quality dan brand image terhadap keputusan pembelian roti kecik toko roti Ganep's di Kota Solo. *Jurnal Strategi Pemasaran*, 1(1).
- Setyawati, V.A.V. and Faizah, Z., 2012. Hubungan antara asupan protein, besi, dan seng dengan status gizi pada anak balita gizi buruk di wilayah kerja dinas kesehatan Kota Semarang. *VISIKES: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 11(1).
- Setyowati, N.D., Riyanti, E. and Indraswari, R., 2017. Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku makan remaja putri dalam pencegahan anemia di wilayah kerja Puskesmas Ngemplak Simongan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 5(5), pp.1042-1053.
- Sijtsema, S., Linnemann, A., Gaasbeek, T.V., Dagevos, H. and Jongen, W., 2002. Variables influencing food perception reviewed for consumer-oriented product development. *Critical reviews in food science and nutrition*, 42(6), pp.565-581.
- Sholicha, C.A. and Muniroh, L., 2019. Hubungan asupan zat besi, protein, vitamin C dan pola menstruasi dengan kadar hemoglobin pada remaja putri di SMAN 1 Manyar Gresik. *Media Gizi Indonesia*, 14(2), pp.147-153.
- Simanungkalit, S.F. and Simarmata, O.S., 2019. Pengetahuan dan perilaku konsumsi remaja putri yang berhubungan dengan status anemia. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 47(3), pp.175-182.

- Sugiyono., 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung : Alfabeta.
- Suhardjo., 1986. *Pangan, Gizi dan Pertanian*. Jakarta: UI Press.
- Sumarni, S. and Nisa, F.Z., 2016. Faktor yang berhubungan dengan preferensi konsumen street food pada mahasiswa Universitas Gadjah Mada. *Jurnal Gizi dan Dietetik Indonesia (Indonesian Journal of Nutrition and Dietetics)*, 3(3), pp.131-138.
- Sundaryono, A., 2011. Uji aktivitas senyawa flavonoid total dari Gynura segetum (lour) terhadap peningkatan eritrosit dan penurunan leukosit pada mencit (Mus musculus). *Jurnal Exacta*, 9(2), pp.8-16.
- Supu, L., Florensia, W. and Paramita, I.S., 2022. *Edukasi Gizi pada Remaja Obesitas*. Pekalongan: Penerbit NEM.
- Suryani, D., Hafiani, R. and Junita, R., 2015. Analisis pola makan dan anemia gizi besi pada remaja putri Kota Bengkulu. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 10(1), pp.11-18.
- Suryono, C., Ningrum, L. and Dewi, T.R., 2018. Uji kesukaan dan organoleptik terhadap 5 kemasan dan produk Kepulauan Seribu secara deskriptif. *Jurnal Pariwisata*, 5(2), pp.95-106.
- Swarjana, I.K., 2012. *Metodologi penelitian kesehatan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Tarigan, R., 2020. Hubungan Kesukaan dan Kesediaan dengan Konsumsi Sayur dan Buah pada Remaja. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda*, 6(1), pp.36-43.

- Terati, T., Yuniarti, H. and Marsalinda, D., 2020. Analisis Faktor-Faktor Dan Preferensi Konsumsi Buah Dengan Tingkat Kecukupan Vitamin A Pada Remaja. *Media Gizi Mikro Indonesia*, 11(2), pp.127-140.
- Triastuti, S., Rahmawati, A.Y. and Mintarsih, S.N., 2017. Pengaruh Variasi Penyajian Makanan Terhadap Persepsi Penampilan Dan Daya Terima Makanan Pada Pasien Anak Di Rsud Banyumas. *Jurnal Riset Gizi*, 5(2), pp.62-71.
- Waelan, I. and Devi, S.E.H., 2020. Hubungan Antara Pengetahuan Dan Status Gizi Dengan Kejadian Anemia Pada Remaja Putri SMAN 8 KENDARI Tahun 2020. *Jurnal Gizi Dan Kesehatan Indonesia*, 1(3), pp.114-120.
- Wahyuni, T., Nurliza, N. and Kurniati, D., 2017. Preferensi konsumen terhadap pembelian kerupuk ikan di kota Sintang. *Jurnal Social Economic of Agriculture*, 6(1), pp.101-108.
- WHO, 2011 *Haemoglobin Concentration for the diagnosis of Anemia and assessment of severity*. World health organization. Geneva.
- WHO, 2015. The Global Prevalence Of Anemia in Geneva.
- WHO, 2018. *Anaemia*.
- Zhao, Y., 2022, December. Analysis of the Gender Stereotypes on Food Preferences. In 2022 6th International Seminar on Education, Management and Social Sciences (ISEMSS 2022). *Atlantis press*, (pp. 3688-3693).
- Özdemir, N., 2015. Iron deficiency anemia from diagnosis to treatment in children. *Türk Pediatri Arşivi*, 50(1), 11–9. doi:10.5152/tpa.2015.2337.

# **LAMPIRAN**

**Lampiran 1. *Informed Consent***

**INFORMED CONSENT**

**Pernyataan Persetujuan Menjadi Responden**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : .....

Usia : .....

Alamat : .....

Saya yang di atas menyatakan setuju dan bersedia untuk terlibat dalam penelitian yang berjudul **“Hubungan Preferensi Makan dengan Anemia Remaja Putri di SMAN 16 Makassar”** yang diselenggarakan oleh Geannya Elisabeth M dari Program Studi Ilmu Gizi S1 Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin. Dalam kegiatan penelitian ini, saya menyadari memahami dan menerima bahwa:

1. Saya akan memberikan informasi yang sejujur-jujurnya
2. Identitas pribadi saya akan dirahasiakan dan tidak disampaikan secara terbuka kepada umum
3. Saya menyetujui adanya perekaman selama penelitian berlangsung
4. Untuk menunjang kelancaran penelitian yang akan dilakukan, maka segala hal terkait waktu dan tempat akan disepakati bersama.

Demikian surat persetujuan ini saya buat dengan sukarela tanpa ada paksaan dari pihak manapun dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Makassar, .....2023

Tertanda

(.....)

## Lampiran 2. Kuesioner

### A. Kuesioner pengetahuan anemia dan pangan zat besi

Isilah titik-titik dibawah ini dan berilah tanda (X) pada jawaban yang menurut anda benar!

<b>Nama</b>	:	.....
<b>TTL</b>	:	.....
<b>Kelas</b>	:	.....
<b>No. Hp</b>	:	.....
<b>RIWAYAT PENYAKIT</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Tidak ada atau tidak tahu</li> <li>b. Diabetes Melitus</li> <li>c. Hipertensi</li> <li>d. Obesitas</li> <li>e. Jantung</li> <li>f. Lainnya, sebutkan.....</li> </ul>
<b>Sebutkan jumlah uang saku yang anda dapatkan!</b>		Perhari : .....
<p>1. Menurut anda anemia adalah?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Tekanan darah rendah</li> <li>b. Kurangnya kadar Hb dalam darah</li> <li>c. Tekanan darah tinggi</li> <li>d. Tidak tahu</li> </ul> <p>2. Menurut anda salah satu gejala yang ditimbulkan oleh Anemia?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Diare</li> <li>b. 5 L (Lemah, Letih, Lesuh, Lelah, Lalai)</li> <li>c. Berat badan bertambah</li> <li>d. Tidak tahu</li> </ul> <p>3. Menurut anda salah satu penyebab anemia adalah?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Terlalu banyak makan mengandung lemak tinggi</li> <li>b. Kurangnya konsumsi makanan sumber zat besi</li> <li>c. Kebiasaan tidur 7-8 jam sehari</li> <li>d. Tidak tahu</li> </ul> <p>4. Apakah saat menstruasi mengonsumsi Tablet Tambah Darah (TTD)?</p>		

- a. Ya, setiap hari
  - b. Ya, kadang-kadang (2-3 kali dalam sebulan)
  - c. Tidak
5. Apakah anda mengonsumsi Multivitamin (Vit. B12, Vit. A, atau Vit. C)?
- a. Ya, setiap hari
  - b. Ya, kadang-kadang (2-3 kali dalam seminggu)
  - c. Tidak
6. Menurut anda minuman penghambat zat besi (Fe) adalah?
- a. Teh
  - b. Jus Sirsak
  - c. Air Putih
  - d. Tidak tahu
7. Pilihlah yang menurut anda merupakan makanan sumber zat besi (Fe)!
- a. Hati ayam, daging sapi, dan tempe
  - b. Jagung, kentang, dan singkong
  - c. Sawi, pare, dan kemangi
  - d. Pepaya,ereal, dan keripik kentang
8. Menurut anda sayur seperti wortel banyak mengandung?
- a. Vitamin B dan D
  - b. Vitamin A dan C
  - c. Vitamin E
  - d. Tidak tahu
9. Menurut anda apa dampak anemia terhadap prestasi belajar?
- a. Tidak berpengaruh
  - b. Menurun
  - c. Meningkat
  - d. Tidak tahu
10. Menurut anda bagaimana salah satu cara mencegah anemia?
- a. Mengonsumsi pangan sumber zat besi dan vitamin
  - b. Menurunkan berat badan
  - c. Mengurangi porsi makan
  - d. Tidak tahu

11. Apakah saat makan dirumah tersedia makanan seperti daging (sapi/ayam), tempe dan tahu, atau buah dan sayur?
- Ya, setiap hari
  - Ya, kadang-kadang (ada dalam seminggu terakhir)
  - Tidak pernah

## B. Kuesioner Preferensi Makan

<b>Seberapa suka anda terhadap beberapa jenis makanan di bawah ini?</b> Berilah tanda centang (P) pada kolom yang sesuai dengan jawaban anda!						
No	Jenis Makanan	Sangat tidak suka	Tidak suka	Biasa saja	Suka	Sangat suka
1.	Daging Sapi					
2.	Daging Kambing					
3.	Daging Ayam					
4.	Ikan					
5.	Tahu atau Tempe					
6.	Telur					
7.	Roti					
8.	Jagung kuning					
9.	Anggur					
10.	Mangga					
11.	Jambu					
12.	Pepaya					
13.	Salak					
14.	Wortel					
15.	Bayam merah					
16.	Daun singkong					
17.	Daun kelor					
18.	Kangkung					

<b>Seberapa suka anda terhadap beberapa jenis makanan di bawah ini?</b> Berilah tanda centang (P) pada kolom yang sesuai dengan jawaban anda!						
No	Jenis Makanan	Sangat tidak suka	Tidak suka	Biasa saja	Suka	Sangat suka
19.	Bakso goreng					
20.	Mie instan					
21.	Nasi goreng					
22.	Nasi kuning					
23.	Burger					
24.	Minuman Kemasan (pop ice, jasjus, dll)					
25.	Es Teh					

*Sumber : Modifikasi Food Preference Questionnaire (FPQ) University College London*

### C. Kuesioner Karakteristik Makanan

<b>Menurut anda seberapa penting unsur makanan berikut terhadap makanan?</b> Berilah tanda centang (P) pada kolom yang sesuai dengan jawaban anda!						
No	Kriteria Makanan	Sangat tidak penting	Tidak penting	Biasa saja	Penting	Sangat penting
1.	Harga					
2.	Rasa					
3.	Warna					
4.	Tekstur					
5.	Proses Memasak					
6.	Bumbu					

Keterangan:

1. Harga : Daya beli
2. Rasa : Pahit, manis, asam, dll
3. Warna : Cerah, gelap, pucat (kuning, merah, hijau, ungu, dll)
4. Tekstur : Empuk, alot, keras, renyah, lembek, dll
5. Proses Memasak : Digoreng, direbus, dipanggang, dibakar, dikukus, dll
6. Bumbu : Bawang putih, merica, lada hitam, bawang bombay, bawang merah, jahe, kunyit, kayu manis, cengkeh, cabe rawit, dll

### Lampiran 3. Hasil Analisis Data

**Usia \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Usia	15 tahun	Count	25	5	30
		% within Anemia	20.7%	23.8%	21.1%
	16 tahun	Count	47	10	57
		% within Anemia	38.8%	47.6%	40.1%
	17 tahun	Count	44	6	50
		% within Anemia	36.4%	28.6%	35.2%
	18 tahun	Count	5	0	5
		% within Anemia	4.1%	0.0%	3.5%
Total	Count	121	21	142	
	% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%	

**Kelas \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Kelas	Kelas X	Count	65	13	78
		% within Anemia	53.7%	61.9%	54.9%
	Kelas XI	Count	56	8	64
		% within Anemia	46.3%	38.1%	45.1%
	Total	Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Pengetahuan \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Pengetahuan	Kurang	Count	98	16	114
		% within Anemia	81.0%	76.2%	80.3%
	Baik	Count	23	5	28
		% within Anemia	19.0%	23.8%	19.7%
	Total	Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Suku \* Anemia Crosstabulation**

Suku	Makassar	Anemia			Total
		Tidak anemia	Anemia		
Makassar	Count	67	8	75	
	% within Anemia	55.4%	38.1%	52.8%	
Bugis	Count	35	8	43	
	% within Anemia	28.9%	38.1%	30.3%	
Toraja	Count	10	1	11	
	% within Anemia	8.3%	4.8%	7.7%	
Lainnya	Count	9	4	13	
	% within Anemia	7.4%	19.0%	9.2%	
Total	Count	121	21	142	
	% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%	

**Uangsaku \* Anemia Crosstabulation**

Uangsaku	Kurang	Anemia			Total
		Tidak anemia	Anemia		
Kurang	Count	62	9	71	
	% within Anemia	51.2%	42.9%	50.0%	
Cukup	Count	59	12	71	
	% within Anemia	48.8%	57.1%	50.0%	
Total	Count	121	21	142	
	% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%	

**Anemia**

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Anemia	121	85.2	85.2	85.2
	Anemia Ringan	11	7.7	7.7	93.0
	Anemia Sedang	10	7.0	7.0	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**PekerjaanAyah \* Anemia Crosstabulation**

Pekerjaan	Tidak bekerja	Anemia		Total
		Tidak anemia	Anemia	
Ayah	Count	7	1	8
	% within Anemia	5.8%	4.8%	5.6%
Pekerjaan	Count	36	6	42
	% within Anemia	29.8%	28.6%	29.6%
formal	Count	78	14	92
	% within Anemia	64.5%	66.7%	64.8%
Total	Count	121	21	142
	% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**PekerjaanIbu \* Anemia Crosstabulation**

Pekerjaan	Tidak bekerja	Anemia		Total
		Tidak anemia	Anemia	
Ibu	Count	82	12	94
	% within Anemia	67.8%	57.1%	66.2%
Pekerjaan	Count	17	3	20
	% within Anemia	14.0%	14.3%	14.1%
formal	Count	22	6	28
	% within Anemia	18.2%	28.6%	19.7%
Total	Count	121	21	142
	% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**PendidikanAyah \* Anemia Crosstabulation**

Pendidikan	Tamat SD-SMP	Anemia		Total
		Tidak anemia	Anemia	
Ayah	Count	15	2	17
	% within Anemia	12.4%	9.5%	12.0%
Tamat SMA	Count	72	15	87
	% within Anemia	59.5%	71.4%	61.3%
Tamat PT- Diploma	Count	34	4	38
	% within Anemia	28.1%	19.0%	26.8%
Total	Count	121	21	142
	% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**PendidikanIbu \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia	Tidak anemia	Anemia	Total
			Count			
Pendidikan Ibu	Tamat SD-SMP	Count	16	3	19	
		% within Anemia	13.2%	14.3%	13.4%	
	Tamat SMA	Count	69	14	83	
		% within Anemia	57.0%	66.7%	58.5%	
	Tamat PT- Diploma	Count	36	4	40	
		% within Anemia	29.8%	19.0%	28.2%	
Total		Count	121	21	142	
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%	

**Vitamin\_C \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia	Tidak anemia	Anemia	Total
			Count			
Vitamin_C	Tidak pernah	Count	29	7	36	
		% within Anemia	24.0%	33.3%	25.4%	
	Terkadang	Count	87	13	100	
		% within Anemia	71.9%	61.9%	70.4%	
	Setiap hari	Count	5	1	6	
		% within Anemia	4.1%	4.8%	4.2%	
Total		Count	121	21	142	
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%	

**TTD \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia	Tidak anemia	Anemia	Total
			Count			
TTD	Tidak pernah	Count	80	15	95	
		% within Anemia	66.1%	71.4%	66.9%	
	Terkadang	Count	41	6	47	
		% within Anemia	33.9%	28.6%	33.1%	
	Total	Count	121	21	142	
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%	

**Ketersediaan \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Ketersediaan	Terkadang	Count	6	2	8
		% within Anemia	5.0%	9.5%	5.6%
	Setiap hari	Count	115	19	134
		% within Anemia	95.0%	90.5%	94.4%
Total		Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Harga \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Harga	Tidak penting	Count	15	3	18
		% within Anemia	12.4%	14.3%	12.7%
	Biasa saja	Count	23	6	29
		% within Anemia	19.0%	28.6%	20.4%
Penting	Penting	Count	83	12	95
		% within Anemia	68.6%	57.1%	66.9%
	Total	Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Rasa \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Rasa	Tidak penting	Count	5	2	7
		% within Anemia	4.1%	9.5%	4.9%
	Biasa saja	Count	11	4	15
		% within Anemia	9.1%	19.0%	10.6%
Penting	Penting	Count	105	15	120
		% within Anemia	86.8%	71.4%	84.5%
	Total	Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Warna \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Warna	Tidak penting	Count	14	5	19
		% within Anemia	11.6%	23.8%	13.4%
	Biasa saja	Count	37	9	46
		% within Anemia	30.6%	42.9%	32.4%
	Penting	Count	70	7	77
		% within Anemia	57.9%	33.3%	54.2%
Total		Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Tekstur \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Tekstur	Tidak penting	Count	8	1	9
		% within Anemia	6.6%	4.8%	6.3%
	Biasa saja	Count	19	5	24
		% within Anemia	15.7%	23.8%	16.9%
	Penting	Count	94	15	109
		% within Anemia	77.7%	71.4%	76.8%
Total		Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**ProsesMasak \* Anemia Crosstabulation**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
ProsesMasak	Tidak penting	Count	7	1	8
		% within Anemia	5.8%	4.8%	5.6%
	Biasa saja	Count	28	4	32
		% within Anemia	23.1%	19.0%	22.5%
	Penting	Count	86	16	102
		% within Anemia	71.1%	76.2%	71.8%
Total		Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Bumbu \* Anemia Crosstabulation**

Bumbu			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Bumbu	Tidak penting	Count	11	2	13
		% within Anemia	9.1%	9.5%	9.2%
	Biasa saja	Count	26	5	31
		% within Anemia	21.5%	23.8%	21.8%
	Penting	Count	84	14	98
		% within Anemia	69.4%	66.7%	69.0%
	Total	Count	121	21	142
		% within Anemia	100.0%	100.0%	100.0%

**Protein**

		Frequency	Valid		Cumulative Percent
			Percent	Percent	
Valid	Tidak suka	2	1.4	1.4	1.4
	Biasa saja	59	41.5	41.5	43.0
	Suka	81	57.0	57.0	100.0
Total		142	100.0	100.0	

**Sayuran**

		Frequency	Valid		Cumulative Percent
			Percent	Percent	
Valid	Tidak suka	7	4.9	4.9	4.9
	Biasa saja	71	50.0	50.0	54.9
	Suka	64	45.1	45.1	100.0
Total		142	100.0	100.0	

**Jajanan**

		Frequency	Valid		Cumulative Percent
			Percent	Percent	
Valid	Tidak suka	1	.7	.7	.7
	Biasa saja	34	23.9	23.9	24.6
	Suka	107	75.4	75.4	100.0
Total		142	100.0	100.0	

**Daging Sapi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	12	8.5	8.5	8.5
	Biasa saja	25	17.6	17.6	26.1
	Suka	105	73.9	73.9	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Daging Kambing**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	71	50.0	50.0	50.0
	Biasa saja	36	25.4	25.4	75.4
	Suka	35	24.6	24.6	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Daging Ayam**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	2	1.4	1.4	1.4
	Biasa saja	10	7.0	7.0	8.5
	Suka	130	91.5	91.5	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Ikan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	23	16.2	16.2	16.2
	Biasa saja	32	22.5	22.5	38.7
	Suka	87	61.3	61.3	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Tahu & Tempe**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	6	4.2	4.2	4.2
	Biasa saja	15	10.6	10.6	14.8
	Suka	121	85.2	85.2	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Telur**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	6	4.2	4.2	4.2
	Biasa saja	16	11.3	11.3	15.5
	Suka	120	84.5	84.5	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Roti**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	1	.7	.7	.7
	Biasa saja	27	19.0	19.0	19.7
	Suka	114	80.3	80.3	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Jagung**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	5	3.5	3.5	3.5
	Biasa saja	40	28.2	28.2	31.7
	Suka	97	68.3	68.3	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Anggur**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	7	4.9	4.9	4.9
	Biasa saja	21	14.8	14.8	19.7
	Suka	114	80.3	80.3	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Mangga**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	4	2.8	2.8	2.8
	Biasa saja	22	15.5	15.5	18.3
	Suka	116	81.7	81.7	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Jambu**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	29	20.4	20.4	20.4
	Biasa saja	36	25.4	25.4	45.8
	Suka	77	54.2	54.2	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Pepaya**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	27	19.0	19.0	19.0
	Biasa saja	27	19.0	19.0	38.0
	Suka	88	62.0	62.0	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Salak**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	25	17.6	17.6	17.6
	Biasa saja	41	28.9	28.9	46.5
	Suka	76	53.5	53.5	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Wortel**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	28	19.7	19.7	19.7
	Biasa saja	34	23.9	23.9	43.7
	Suka	80	56.3	56.3	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Bayam merah**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	51	35.9	35.9	35.9
	Biasa saja	36	25.4	25.4	61.3
	Suka	55	38.7	38.7	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Daun Singkong**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	51	35.9	35.9	35.9
	Biasa saja	40	28.2	28.2	64.1
	Suka	51	35.9	35.9	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Daun Kelor**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	38	26.8	26.8	26.8
	Biasa saja	40	28.2	28.2	54.9
	Suka	64	45.1	45.1	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Kangkung**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	9	6.3	6.3	6.3
	Biasa saja	14	9.9	9.9	16.2
	Suka	119	83.8	83.8	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Bakso goreng**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	6	4.2	4.2	4.2
	Biasa saja	17	12.0	12.0	16.2
	Suka	119	83.8	83.8	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Mie instan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	9	6.3	6.3	6.3
	Biasa saja	20	14.1	14.1	20.4
	Suka	113	79.6	79.6	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Nasi goreng**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	5	3.5	3.5	3.5
	Biasa saja	10	7.0	7.0	10.6
	Suka	127	89.4	89.4	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Nasi kuning**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	6	4.2	4.2	4.2
	Biasa saja	28	19.7	19.7	23.9
	Suka	108	76.1	76.1	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Burger**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	5	3.5	3.5	3.5
	Biasa saja	19	13.4	13.4	16.9
	Suka	118	83.1	83.1	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Minuman berasa**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	10	7.0	7.0	7.0
	Biasa saja	29	20.4	20.4	27.5
	Suka	103	72.5	72.5	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Esteh**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak suka	8	5.6	5.6	5.6
	Biasa saja	28	19.7	19.7	25.4
	Suka	106	74.6	74.6	100.0
	Total	142	100.0	100.0	

**Crosstab Protein x Anemia**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Protein	Tidak suka	Count	1	1	2
		% within Protein	50.0%	50.0%	100.0%
	Biasa saja	Count	49	10	59
		% within Protein	83.1%	16.9%	100.0%
	Suka	Count	71	10	81
		% within Protein	87.7%	12.3%	100.0%
Total		Count	121	21	142
		% within Protein	85.2%	14.8%	100.0%

**Crosstab Sayuran x Anemia**

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Sayuran	Tidak suka	Count	5	2	7
		% within Sayuran	71.4%	28.6%	100.0%
	Biasa saja	Count	61	10	71
		% within Sayuran	85.9%	14.1%	100.0%
	Suka	Count	55	9	64
		% within Sayuran	85.9%	14.1%	100.0%
Total		Count	121	21	142
		% within Sayuran	85.2%	14.8%	100.0%

### Crosstab Jajanan x Anemia

			Anemia		Total
			Tidak anemia	Anemia	
Jajanan	Tidak suka	Count	0	1	1
		% within Jajanan	0.0%	100.0%	100.0%
	Biasa saja	Count	29	5	34
		% within Jajanan	85.3%	14.7%	100.0%
	Suka	Count	92	15	107
		% within Jajanan	86.0%	14.0%	100.0%
Total	Count	121	21	142	
	% within Jajanan	85.2%	14.8%	100.0%	

## Lampiran 4. Surat Izin Penelitian

 <b>PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN</b> <b>DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU</b> Jl.Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936 Website : <a href="http://simap-new.sulselprov.go.id">http://simap-new.sulselprov.go.id</a> Email : <a href="mailto:ptsp@sulselprov.go.id">ptsp@sulselprov.go.id</a> Makassar 90231											
Nomor : <b>15258/S.01/PTSP/2023</b> Lampiran : - Perihal : <b>Izin penelitian</b>	<b>Kepada Yth.</b> Dinas Pendidikan Provinsi Sulawesi Selatan  di- <b>Tempat</b>										
<p>Berdasarkan surat Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassar Nomor : 3239/UN4.14.8/PT.01.04/2023 tanggal 06 April 2023 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:</p> <table> <tbody> <tr> <td>Nama</td> <td>: GEANNYE ELISABETH MUSA</td> </tr> <tr> <td>Nomor Pokok</td> <td>: K021191066</td> </tr> <tr> <td>Program Studi</td> <td>: Ilmu Gizi</td> </tr> <tr> <td>Pekerjaan/Lembaga</td> <td>: Mahasiswa (S1)</td> </tr> <tr> <td>Alamat</td> <td>: Jl. P. Kemerdekaan Km., 10 Makassar PROVINSI SULAWESI SELATAN</td> </tr> </tbody> </table>		Nama	: GEANNYE ELISABETH MUSA	Nomor Pokok	: K021191066	Program Studi	: Ilmu Gizi	Pekerjaan/Lembaga	: Mahasiswa (S1)	Alamat	: Jl. P. Kemerdekaan Km., 10 Makassar PROVINSI SULAWESI SELATAN
Nama	: GEANNYE ELISABETH MUSA										
Nomor Pokok	: K021191066										
Program Studi	: Ilmu Gizi										
Pekerjaan/Lembaga	: Mahasiswa (S1)										
Alamat	: Jl. P. Kemerdekaan Km., 10 Makassar PROVINSI SULAWESI SELATAN										
<p>Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :</p> <p style="text-align: center;"><b>" HUBUNGAN PREFERENSI MAKAN DENGAN ANEMIA REMAJA PUTRI DI SMAN 16 MAKASSAR "</b></p> <p style="text-align: center;">Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. <b>11 April s/d 31 Mei 2023</b></p> <p>Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami <b>menyetujui</b> kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.</p> <p>Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.</p> <p style="text-align: right;">Diterbitkan di Makassar Pada Tanggal 11 April 2023</p> <p style="text-align: center;"><b>A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN</b> <b>KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU</b> <b>SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN</b></p> <p>Tembusan Yth</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Dekan Fak. Kesehatan Masyarakat UNHAS Makassari Makassar;</li> <li>2. Pertinggal.</li> </ul>											
 <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 150px;"> <span><b>Ir. H. SULKAF S LATIEF, M.M.</b></span> <span>Pangkat : PEMBINA UTAMA MADYA</span> </div> <p>Nip : 19630424 198903 1 010</p>											

## Lampiran 5. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik



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

### REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 4130/UN4.14.1/TP.01.02/2023

Tanggal : 20 Juni 2023

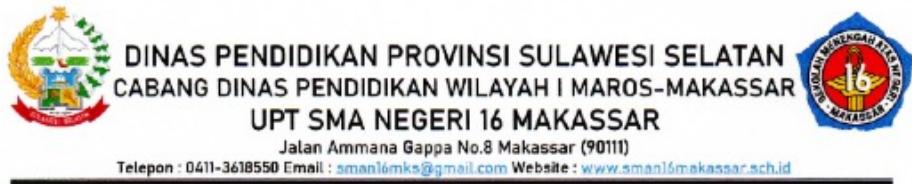
Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No.Protokol	12623041173	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	<b>Geannye Elisabeth Musa</b>	Sponsor	Pribadi
Judul Penelitian	<b>Hubungan Preferensi Makan dengan Anemia Remaja Putri di SMAN 16 Makassar</b>		
No.Versi Protokol	1	Tanggal Versi	12 Juni 2023
No.Versi PSP	1	Tanggal Versi	12 Juni 2023
Tempat Penelitian	<b>SMAN 16 Makassar</b>		
Judul Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku <b>20 Juni 2023</b> <b>Sampai 20</b> <b>Juni 2024</b>	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	Tanggal <b>20 Juni 2023</b>
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	Tanggal <b>20 Juni 2023</b>

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 Lapor 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. Surat Keterangan Selesai Penelitian



### SURAT KETERANGAN PENELITIAN Nomor : 421.3/162/SMA.16/V/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

N a m a	:	Drs. Yusuf,M.Pd.
N I P	:	19690407 199802 1 003
Jabatan	:	Kepala SMA Negeri 16 Makassar
Menerangkan bahwa	:	
N a m a	:	GEANNYE ELISABETH MUSA
Nomor Pokok	:	K021191066
Program Studi	:	Ilmu Gizi
Kampus	:	UNHAS
Alamat	:	JL. P. Kemerdekaan Km.10 Makassar

Benar telah melakukan Penelitian dengan Judul :

" HUBUNGAN PREFERENSI MAKAN DENGAN ANEMIA REMAJA PUTRI DI SMAN 16 MAKASSAR. "

Yang dilaksanakan pada tanggal : 11 s/d 16 Mei 2023.

Demikian surat keterangan penelitian ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Makassar, 23 Mei 2023  
Kepala,  
Pemerintah Daerah Provinsi Sulawesi Selatan  
Cabang Dinas Pendidikan Wilayah I  
Kota Makassar  
DR. H. YUSUF, M.Pd.  
Pangkat Pembina TK.I  
NIP 19690407 199802 1 003

**Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan**

## RIWAYAT HIDUP



### A. Data Pribadi

1. Nama = Geanny Elisabeth Musa
2. Tempat Tanggal lahir = Parepare, 24 September 2000
3. Jenis Kelamin = Perempuan
4. Agama = Islam
5. Golongan Darah = AB
6. Alamat = Jl. Mappala
7. No. Hp = 085299461116
8. Email = geannyelisabeth@gmail.com

### B. Data Pribadi

1. Tamat SD tahun 2012 di SD Negeri 1 Mamuju
2. Tamat SMP tahun 2015 di SMP Negeri 1 Palu
3. Tamat SMA tahun 2018 di SMA Negeri 9 Makassar