

DAFTAR PUSTAKA

- Allorerung, P. P., Erna, A., & Bagussahrir, M. (2024). *Analisis Performa Normalisasi Data untuk Klasifikasi K-Nearest Neighbor pada Dataset Penyakit*. 9(3), 178–191. <https://ejournal.uin-suka.ac.id/saintek/JISKA/article/view/4435>
- Aminah, S. T., Ghani, D., Salman, N., Liklikwatil, R. D., & Hajratul, S. (2024). *APLIKASI PREDIKSI STATUS PERTUMBUHAN BALITA MENGGUNAKAN ALGORITMA*. 2(1), 31–42. <https://ejurnal.undipa.ac.id/index.php/jed/article/view/1701/1257>
- Arjuwanda, N. D., Pahlevi, R. F., & Jamil, A. (2022). *RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI POSYANDU BERBASIS WEB DI DESA KALIGIRI DESIGN AND BUILD A WEB BASED POSYANDU INFORMATION SYSTEM IN KALIGIRI VILLAGE*. 01(01), 27–34. <https://random.polindra.ac.id/index.php/random/article/view/11>
- Asriani Nurfadillah, Muhammad Fadlan, A. (2025). *Penerapan K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Status Application of K-Nearest Neighbor to Classify Toddler Nutritional Status at Karang Rejo Community Health Center*. 8(2), 62–68. <https://journal.ppkia.ac.id/index.php/JBIDAI/article/view/71/70>
- Domingos, L. C. F., Santos, P. E., Skelton, P. S. M., Brinkworth, R. S. A., & Sammut, K. (2022). *A Survey of Underwater Acoustic Data Classification Methods Using Deep Learning for Shoreline Surveillance*. 1–30. <https://www.mdpi.com/1424-8220/22/6/2181>
- Fauzia, A., Sindar, A., & Maryana, R. (2024). *Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbors pada Klasifikasi Status Gizi Balita (Studi Kasus Posyandu Desa Aras Kabu)*. 1, 17–22. <https://journal.lintasgenerasi.com/index.php/katera/article/view/30>
- Ferliandini, D. A., & Risnanto, S. (2023). *APLIKASI PREDIKSI STATUS GIZI BALITA BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBOR*. 622–631. <https://jurnal.usbypkp.ac.id/index.php/ProsidingSoBAT/article/view/3136>
- Hidayah, N. (2024). *Implementasi Algoritma Multinomial Naïve Bayes , TF-IDF*

- dan Confusion Matrix dalam Pengklasifikasian Saran Monitoring dan Evaluasi Mahasiswa Terhadap Dosen Teknik Informatika Universitas Dayanu Ikhsanuddin. 10, 8–15.
<https://ejournal.lppmunidayan.ac.id/index.php/matematika/article/view/1491>
- Hidayat, T., Ridwan, M., Iqbal, M. F., Rizky, R., & Manongga, W. E. (2025). *Determining Toddler ' s Nutritional Status with Machine Learning Classification Analysis Approach*. 24(2), 235–246.
<https://doi.org/10.30812/matrik.v24i2.4092>
- Hs, H., Fauziah, A. B., Akmal, R., Qadry, D., & Putra, P. (2025). *PREDIKSI STATUS GIZI BALITA DI KABUPATEN BANTAENG MENGGUNAKAN K-NEAREST*. 16(2), 113–122. <https://jurnal.lppm-stmikhandayani.ac.id/index.php/jti/article/view/425/198>
- Insany, G. P., Yustiana, I., Rahmawati, S., Informatika, T., & Putra, U. N. (2023). *Jurnal Computer Science and Information Technology (CoSciTech)*. 4(2), 385–393.
<https://ejurnal.umri.ac.id/index.php/coscitech/article/view/5079/2440>
- Kemenkes. (2019). *BERITA NEGARA*. 956.
<https://jdih.kemkes.go.id/documents/peraturan-menteri-kesehatan-nomor-28-tahun-2019>
- Kenia, S., Loka, P., & Marsal, A. (2023). *Comparison Algorithm of K-Nearest Neighbor and Naïve Bayes Classifier for Classifying Nutritional Status in Toddlers Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbor dan Naïve Bayes Classifier Untuk Klasifikasi Status Gizi Pada Balita*. 3(April), 8–14.
<https://journal.irpi.or.id/index.php/malcom/article/view/474>
- Khomarudin, A. N., Aulia, R., Novita, R., & Evinda, E. (2025). *Pengembangan Aplikasi Berbasis AI Untuk Penilaian Status Gizi Dan Intervensi Nutrisi Balita Mengacu Pada Data WHO*. 6(1), 1–14. <https://www.ojs.itb-ad.ac.id/index.php/JUTECH/article/view/3062>
- Marshanda, N. N. (2026). *PENERAPAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR (KNN) UNTUK KLASIFIKASI STATUS GIZI BALITA DI KECAMATAN RUMBAI TIMUR*. 6(1), 59–68. <https://doi.org/10.33330/j-com.v6i1.4412>

- Muchtar, F., Rejeki, S., Batara, S. E., & Shaleh, R. (2023). *Pengukuran dan Penilaian Status Gizi Anak Sekolah Dasar Negeri 100 Kendari Menggunakan Indeks Massa Tubuh Menurut Umur*. 04(01), 142–153. <https://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/adzkia/article/view/18325/7726>
- Mutiara, N., Maylita, S., Vendyansyah, N., & Industri, F. T. (2022). *Penerapan metode k-nearest neighbor (knn) untuk menentukan status gizi balita*. 6(2), 953–956. <https://ejournal.itn.ac.id/jati/article/view/5406>
- Nisa, F., Amanda, V., & Qoiriah, A. (2025). *Perancangan dan Pembuatan Aplikasi Berbasis Website untuk Mendukung Pertumbuhan dan Perkembangan Anak*. 06, 830–841. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jinacs/article/view/65850>
- Pangestu, A., Mujiyono, S., Waluyo, U. N., Artikel, I., Antropometri, D., Gizi, P., & Balita, S. G. (2025). *Implementasi Algoritma XGBoost Untuk Prediksi Status Gizi Balita Berbasis Website*. 176–187. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.22-2.2390>
- Permenkes. (2020). *No Title*. 3, 1–78. [https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/132822/Permenkes Nomor 2 Tahun 2020.pdf](https://peraturan.bpk.go.id/Home/Download/132822/Permenkes%20Nomor%20Tahun%202020.pdf)
- Rajabi, K. M. (2023). *Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN) Dengan Fitur Relief-F Dalam Penentuan Status Stunting*. 3, 3555–3568. <https://j-innovative.org/index.php/Innovative/article/view/3885>
- Ritonga, A. S., & Muhandhis, I. (2024a). *Aplikasi Berbasis Website Untuk Mendeteksi Status Gizi Balita Menggunakan Metode K-Nearest Neighbors (KNN)*. 5(1), 44–55. <https://journal.unpacti.ac.id/index.php/JSCE/article/download/1081/621>
- Ritonga, A. S., & Muhandhis, I. (2024b). *Aplikasi Berbasis Website Untuk Mendeteksi Status Gizi Balita Menggunakan Metode K-Nearest Neighbors (KNN)*. 5(1), 44–55. https://doi.org/https://scholar.google.com/scholar?hl=id&as_sdt=0%2C5&q=Ritonga%2C+A.+S.%2C+%26+Muhandhis%2C+I.+%282024b%29.+Aplika+si+Berbasis+Website+Untuk+Mendeteksi+Status+Gizi+Balita+Menggunaka+n+Metode+K-Nearest+Neighbors+%28+KNN+%29.&btnG=

- Shafira, R., & Pambudi, A. (2023). *Penilaian Status Gizi Balita Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor*. 14(3), 1–6. <https://ojs.uniska-bjm.ac.id/index.php/JIT/article/view/11299>
- Syifani, S., Septiarini, A., Taruk, M., Wati, M., & Tejawati, A. (2026). *Klasifikasi Status Gizi Balita Menggunakan Metode*. 1(1), 108–116. <https://ejournal.lppmunidayan.ac.id/index.php/matematika/article/view/1491>
- Yunus, M., & Ni Kadek Ari Pratiwi. (2023). *JTIM : Jurnal Teknologi Informasi dan Multimedia Prediksi Status Gizi Balita Dengan Algoritma K-Nearest*. 4(4), 221–231. <https://journal.sekawan-org.id/index.php/jtim/en/article/view/328>



L

A

M

P

I

R

A

N



Nama : Sinta Yopita Utari
 Program Studi : Teknik Informatika
 Fakultas : Teknik

1. Lampiran gambar tabel Standar Antropometri (Permenkes RI No. 2 Tahun 2020)

Data Standar Antropometri Reaksi Kemoterapi IMU (MT/U) Usia 5-18 Tahun)										2										62	11.84	12.54	13.54	14.77	16.19	17.91	20.13
Gabungan Laki-Laki (Kode 1) dan Perempuan (Kode 2) - Slip Input phpMyAdmin										2										63	11.87	12.57	13.57	14.8	16.23	17.97	20.2
										2										64	11.89	12.59	13.59	14.83	16.28	18.02	20.23
										2										65	11.91	12.61	13.61	14.85	16.32	18.08	20.3
										2										66	11.93	12.63	13.63	14.9	16.38	18.17	20.4
4										2										67	11.96	12.66	13.66	14.93	16.41	18.19	20.47
1										2										68	11.98	12.68	13.68	14.97	16.46	18.24	20.53
1										2										69	12	12.7	13.7	15	16.5	18.3	20.6
1										2										70	12	12.7	13.7	15.03	16.53	18.37	20.67
1										2										71	12	12.7	13.7	15.07	16.57	18.43	20.73
1										2										72	12	12.7	13.7	15.1	16.6	18.5	20.8
1										2										73	12.02	12.7	13.71	15.1	16.62	18.53	20.88
1										2										74	12.02	12.7	13.71	15.63	17.7	18.57	20.95
1										2										75	12.03	12.7	13.72	15.1	16.65	18.6	21.02
1										2										76	12.03	12.7	13.73	15.1	16.67	18.63	21.01
1										2										77	12.04	12.7	13.74	15.1	16.68	18.67	21.18
1										2										78	12.05	12.7	13.75	15.1	16.7	18.7	21.25
1										2										79	12.06	12.7	13.76	15.1	16.72	18.73	21.32
1										2										80	12.07	12.7	13.77	15.1	16.73	18.77	21.4
1										2										81	12.07	12.7	13.78	15.1	16.75	18.8	21.48
1										2										82	12.08	12.7	13.78	15.1	16.77	18.83	21.55
1										2										83	12.09	12.7	13.79	15.1	16.78	18.87	21.62
1										2										84	12.1	12.7	13.8	15.1	16.8	18.9	21.7
1										2										85	12.1	12.7	13.8	15.1	16.81	18.97	21.81
Data Standar Antropometri IMTU										Data Standar Antropometri IMTU																	
Accessibility Unavailable										Accessibility Unavailable																	

2. Lampiran surat izin penelitian dan surat selesai penelitian surat izin penelitian



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS TEKNIK
 Jl. Pemuda No. 10, Kota Bengkulu, 38122
 Telp. (0736) 221001
 Email: info@umh.ac.id

Nomor : 1170/NET/EF/013/2020
 Lembaran :
 Pihak : Penempatan dan Penelitian

Kepada Yth,
 SDN 27 Kota Bengkulu
 A. Putri Gading Cempaka, Penempatan Kota Bengkulu

Assalamu'alaikum, Wa'alaik
 Salam, semoga Allah senantiasa memberikan Rahmat-Nya kepada kita dalam melaksanakan aktivitas sehari-hari, Amin!

Berkaitan dengan kegiatan penelitian untuk mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Bengkulu, maka dengan ini kami mohon diberikan izin untuk melaksanakan data-data yang berkaitan dengan penelitian mahasiswa kami di bawah ini:

Nama : Sinta Yopita Utari
 NPM : 225201089
 Program Studi : Teknik Informatika
 Judul : Aplikasi Pemeliharaan Status Gizi Anak Pada Program Makan Bergizi Gratis Menggunakan Machine Learning
 Obek : Data Siswa (Tinggi Badan, Berat Badan, Umur, Jenis Kelamin)
 Lampir Penelitian : 1 x 1 (Data Siswa)

Dengan surat ini diharapkan, agar penelitian dan kerja sama yang baik akan tercapai selama kerja.

Respon: Mohon maafkan apabila, terdapat kesalahan. Wa'alaik Salam.

Bengkulu, 18-06-2020
 (Wakil Dekan I)


 Dwiandani, M.Kom
 NIP. 19800702 201502 1 190



PEMERINTAH KOTA BENGKULU
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH DASAR NEGERI 27
 Alamat: Jalan Putri Gading Cempaka 82/111100-002, Kot. Penunranan Kec. Ratu Sumbah Kota Bengkulu (38273)
 Email: sd27negeri@gmail.com

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN
 Nomor: 62/421-SDN.27/2020

Yang beranda tangan di bawah ini Kepala SD Negeri 27 Kota Bengkulu,

Nama : ZULFIKRI, S.Pd
 NIP : 1970041120050210001
 Pangkat/Gol : Penata Tk.1 III/d
 Jabatan : Kepala Satuan Pendidikan
 Unit Kerja : SD Negeri 27 Kota Bengkulu
 Alamat Unit Kerja : Jl. Putri Gading Cempaka, Kel. Penunranan, Kec. Ratu Sumbah

Mengatakan dengan sesungguhnya, bahwa nama yang tertera di bawah ini telah selesai melakukan penelitian di SD Negeri 27 Kota Bengkulu.

Nama : SINTA YOPITA UTARI
 NPM : 225201089
 Pendidikan : TEKNIK INFORMATIKA
 Judul Penelitian : Aplikasi Pemeliharaan Status Gizi Anak Pada Program Makan Bergizi Gratis Menggunakan Machine Learning
 Obek : Data Siswa (Tinggi Badan, Berat Badan, Umur, Jenis Kelamin)
 Waktu Penelitian : 18 Juni 2020 - 18 Juli 2020

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 28 Juli 2020
 Kepala Satuan Pendidikan


 ZULFIKRI, S.Pd
 NIP. 1970041120050210001

3. Lampiran Rekapitulasi Wawancara, Instrumen Kuesioner, dan Foto Pengambilan Data

Rekapitulasi Wawancara

- **Lokasi** : SDN 27 Kota Bengkulu
- **Pewawancara** : Sinta Yopita Utari

No	Pertanyaan Wawancara	Hasil Rekap Jawaban Wawancara
1	Bagaimana pencatatan data tinggi dan berat badan siswa di SDN 27 Kota Bengkulu selama ini?	Pengukuran fisik dilakukan rutin di sekolah, tetapi hasilnya masih dicatat manual di buku agenda sekolah dan belum dihitung nilai <i>Z-score</i> -nya.
2	Apakah ada kendala saat menentukan atau memprediksi status gizi siswa?	Kendalanya adalah tidak adanya aplikasi penghitung <i>Z-score</i> (IMT/U). Jika dihitung manual untuk seluruh siswa butuh waktu lama, sehingga sekolah hanya menyimpan data angka TB dan BB saja.
3	Apa yang dibutuhkan sekolah dari aplikasi yang sedang dikembangkan ini?	Sekolah memerlukan aplikasi sederhana yang bisa memprediksi status gizi siswa secara otomatis setelah data nama, usia, jenis kelamin, TB, dan BB dimasukkan, agar pemantauan gizi siswa menjadi lebih mudah.

Instrumen kuesioner

LEMBAR KUESIONER PENELITIAN

KUESIONER TENTANG TUBUHKU

Halo, Adik-adik yang hebat! 🌟

Mohon bantuan dan kesediaannya untuk mengisi kuesioner ini dengan jujur, ya.

Kuesioner ini digunakan untuk keperluan penelitian dan tidak akan memengaruhi nilai kalian di sekolah. Terima kasih! 🌟

A. DATA DIRI (IDENTITAS)

- Nama Lengkap / Inisial : Ayis Dwi Yutera
- Kelas : 6 (Contoh: 3A / 4 / 5)
- Tempat, Tanggal Lahir : Sungkur, 06 Mei 2015
- Jenis Kelamin : ☒ Laki-laki 🌟
☐ Perempuan 🌟 * (Berikan tanda silang [X] atau centang [V])*
- Umur : 11 Tahun
- Berat Badan (BB) : 40 kg
- Tinggi Badan (TB) : 140 cm

B. PERTANYAAN TAMBAHAN (PILIHAN)

(Petunjuk: Berikan tanda centang [V] pada kotak jawaban yang paling sesuai dengan kamu)

- Apakah kamu selalu sarapan pagi sebelum berangkat ke sekolah?
 - ☐ Iya, selalu
 - ☒ Kadang-kadang
 - ☐ Tidak pernah
- Berapa kali kamu berolahraga atau bermain di luar rumah (seperti bersepeda/lari) dalam seminggu?
 - ☐ Sering (lebih dari 3 kali seminggu)
 - ☒ Jarang (1-2 kali seminggu)
 - ☐ Tidak pernah

TERIMA KASIH! 🌟

- Semoga harimu menyenangkan -



Poto Pengambilan Data proses penimbangan BB dan pengukuran TB siswa di sekolah.





4. Lampiran Form Validasi Pakar Ahli Gizi

Jawaban / Tanggapan Pakar: ...

9. Bagaimana ahli gizi memilih bahan makan yang memiliki berat/tinggi badan elemen (sangat jauh di luar rata-rata kelompok usianya), dan apakah ada perbedaan atau porsi khusus untuk mereka dalam MBG?

Jawaban / Tanggapan Pakar: ...

10. Jika sistem prediksi nantinya mendapatkan scoring anak masuk kategori Gizi Kurang atau Gizi Lebih, apakah ada rekomendasi porsi penyusunan seperti apa yang idealnya disampaikan oleh aplikasi?

Jawaban / Tanggapan Pakar: ...

B. LEMBAR PERNYATAAN VALIDASI PAKAR

Berdasarkan wawancara dan pengisian mengenai pelaksanaan kerja serta kuesioner Sistem Prediksi Status Gizi berbasis KNN yang dikembangkan, maka dengan ini menyatakan bahwa instrumen dan kriteria prediksi Z-score yang digunakan oleh aplikasi dinyatakan:

[] LAYAK / VALID Tanpa Perbaikan
 [] LAYAK / VALID Dengan Perbaikan
 [] TIDAK LAYAK

Demikian Berita Acara dan Lembar Validasi ini dibuat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagai kelengkapan lampiran penelitian Skripsi.

Bengkulu, 09 April 2026

Pencat / Mahasiswa: ... Pakar / Ahli Gizi: ...

Jawaban / Tanggapan Pakar: ...

9. Bagaimana ahli gizi memilih bahan makan yang memiliki berat/tinggi badan elemen (sangat jauh di luar rata-rata kelompok usianya), dan apakah ada perbedaan atau porsi khusus untuk mereka dalam MBG?

Jawaban / Tanggapan Pakar: ...

10. Jika sistem prediksi nantinya mendapatkan scoring anak masuk kategori Gizi Kurang atau Gizi Lebih, apakah ada rekomendasi porsi penyusunan seperti apa yang idealnya disampaikan oleh aplikasi?

Jawaban / Tanggapan Pakar: ...

B. LEMBAR PERNYATAAN VALIDASI PAKAR

Berdasarkan wawancara dan pengisian mengenai pelaksanaan kerja serta kuesioner Sistem Prediksi Status Gizi berbasis KNN yang dikembangkan, maka dengan ini menyatakan bahwa instrumen dan kriteria prediksi Z-score yang digunakan oleh aplikasi dinyatakan:

[] LAYAK / VALID Tanpa Perbaikan
 [] LAYAK / VALID Dengan Perbaikan
 [] TIDAK LAYAK

Demikian Berita Acara dan Lembar Validasi ini dibuat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagai kelengkapan lampiran penelitian Skripsi.

Bengkulu, 09 April 2026

Pencat / Mahasiswa: ... Pakar / Ahli Gizi: ...

5. Lampiran tabel Dataset Mentah dan Dataset Hasil Min-Max Scaling

tabel Dataset Mentah

No	Nama	JK	Umur	BB	TB	Status	Prediksi	Kesimpulan
	Siswa		(Bln)	(kg)	(cm)	Gizi	Sistem	
						Manual	(KNN)	
						(Permenkes)		
1	Muhammad Dapit Ramadan	L	132	34.0	138.0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID

2	Vira Vintara Irma	P	144	30.0	140.0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
3	Habib Wijaya	L	84	40.0	140.0	Obesitas	Obesitas	VALID
4	Aulia Azzahra Mansyah	P	108	27.0	130.0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
5	Meccalina Dwi Putri Aryani	P	105	30.0	135.0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
6	Muhamm ad Fikri	L	108	19.0	160.0	Gizi Kurang	Gizi Kurang	VALID
7	Muhamm ad Fahri Alfarizi	L	96	28.0	129.0	Gizi Lebih	Gizi Lebih	VALID
8	Azkia Sihan April	P	96	22.0	122.0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
9	Qonitah Zalfa Amirinda	P	120	29.0	137.0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
10	Eka	P	124	30.0	140.0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
11	Dewi Sartika	P	110	32.0	132.0	Gizi Lebih	Gizi Baik	TIDAK VALID

Dataset Hasil Min-Max Scaling

No	Nama Siswa	JK	Umur (Bln)	BB (kg)	TB (cm)	Status Gizi Manual (Permen kes)	Prediksi Sistem (KNN)	Kesimpulan
1	Muhammad Dapit Ramadan	L	0.840 0	0.47 50	0.627 1	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
2	Vira Vintara Irma	P	1.000 0	0.52 38	0.473 7	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
3	Habib Wijaya	L	0.000 0	1.00 00	0.473 7	Obesitas	Obesitas	VALID
4	Aulia Azzahra Mansyah	P	0.400 0	0.38 10	0.210 5	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
5	Meccalina Dwi Putri Aryani	P	0.350 0	0.52 38	0.342 1	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
6	Muhammad Fikri	L	0.400 0	0.00 00	1.000 0	Gizi Kurang	Gizi Kurang	VALID
7	Muhammad Fahri Alfarizi	L	0.200 0	0.42 86	0.184 2	Gizi Lebih	Gizi Lebih	VALID
8	Azkia Sihan April	P	0.200 0	0.14 29	0.000 0	Gizi Baik	Gizi Baik	VALID
9	Qonitah	P	0.600	0.47	0.394	Gizi	Gizi Baik	VALID

	Zalfa		0	62	7	Baik		
	Amirinda							
10	Eka	P	0.666	0.52	0.473	Gizi	Gizi Baik	VALID
			7	38	7	Baik		
11	Dewi	P	0.433	0.61	0.263	Gizi	Gizi Baik	TIDAK
	Sartika		3	90	2	Lebih		VALID

6. Lampiran Source Code Program / Kode Sumber Sistem Prediksi Status Gizi K-NN

```
C: > XAMPP > htdocs > Prediksi_gizi > koneksi.php
1  <?php
2  $host = "localhost";
3  $user = "root";
4  $pass = "";
5  $db   = "db_antropometri_knn"; // Sesuaikan dengan nama database knn
6
7  $koneksi = mysqli_connect($host, $user, $pass, $db);
8
9  if (!$koneksi) {
10     die("Koneksi ke database gagal: " . mysqli_connect_error());
11 }
12 ?>
```

```
C: > XAMPP > htdocs > Prediksi_gizi > hitung_zscore.php
1  <?php
2  include 'koneksi.php';
3
4  // 1. Ambil semua data mentah siswa dari database
5  $query_siswa = mysqli_query($koneksi, "SELECT * FROM tabel_siswa");
6
7  echo "<h2>Hasil Perhitungan Z-Score & Status Gizi Siswa (Kunci: Jawa)";
8  echo "<table border='1' cellpadding='5' cellspacing='0'>";
9      <tr bgcolor='#1B365D' style='color:white;'>
10         <th>ID</th>
11         <th>Nama</th>
12         <th>JK</th>
13         <th>Umur (Bln)</th>
14         <th>IMT Siswa</th>
15         <th>Z-Score</th>
16         <th>Status Gizi (Output)</th>
17     </tr>";
18
19  while ($siswa = mysqli_fetch_array($query_siswa)) {
```