

[IJIS] Editor Decision External Inbox x

Muhdar Abdurahman SE, M.Kom muhdar.abdurahman@ijiswiratama.org via out.niagahoster.com
to me ▾

Jun 30, 2022, 12:33 PM

🗨 Indonesian ▾ > English ▾ [Translate message](#)

[Turn off f](#)

Bela Amalia Beladonna Arifa:

Kami telah mengambil keputusan mengenai naskah Anda untuk **IJIS** - Indonesian Journal On Information System, "IMPLEMENTASI METODE CERTAINTY FACTOR PADA SISTEM PAKAR DIAGNOSIS GANGGUAN GIZI ANAK BALITA BERBASIS MOBILE".

Keputusan kami adalah: setelah melalui proses review, bahwa naskah tsb, di terima untuk di publish pada Volume 7 Nomor 1 Bulan April 2022, selanjutnya agar melakukan pembayaran adminstrasi publikasi dilakukan dengan mengisi link form berikut:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe4C-WVVVWHVUE57vLRfzVNyGf_LVC98y3RzVJgW8rgbad7nA/viewform

setelah melakukan pembayaran, mohon agar melakukan konfirmasi pada kontak/whatsapp tsb

Muhdar Abdurahman SE, M.Kom
Akademi Ilmu Komputer (AIKOM) Ternate
muhdar.abdurahman@ijiswiratama.org

IJIS - Indonesian Journal On Information System
<http://ijiswiratama.org/index.php/home>



[Beranda](#) > [Pengguna](#) > [Penulis](#) > [Naskah](#) > #203 > **Ringkasan**

#203 Ringkasan

[RINGKASAN](#) [TINJAUAN](#) [PENGEDITAN](#)

Naskah

Penulis	Salman Pigi, Yogo Dwi Prasetyo, Amalia Beladonna Arifa
Judul	IMPLEMENTASI METODE CERTAINTY FACTOR PADA SISTEM PAKAR DIAGNOSIS GANGGUAN GIZI ANAK BALITA BERBASIS MOBILE
File Asli	203-592-1-SM.DOCX 2022-05-19
Singkatan File Tambahan	Tidak Ada
Naskah	Bela Amalia Beladonna Arifa
Tanggal dikumpulkan	Mei 19, 2022 - 09:15
Bagian	Artikel
Editor	Muhdar Abdurahman SE, M.Kom
Lihat Sari	189

Status

Status	Diterbitkan	Vol 7, No 1 (2022): APRIL
Dimulai	2022-07-01	
Terakhir Dimodifikasi	2022-08-20	

Metadata Naskah

Penulis

Nama	Salman Pigi
Afiliasi	Institut Teknologi Telkom Purwokerto
Negara	Indonesia
Biografi	—
Nama	Yogo Dwi Prasetyo
Afiliasi	—
Negara	Indonesia
Biografi	—
Nama	Amalia Beladonna Arifa
Afiliasi	Institut Teknologi Telkom Purwokerto
Negara	Indonesia
Biografi	—
Kontak Utama untuk Korespondensi Editorial.	

Judul dan Sari

Judul	IMPLEMENTASI METODE CERTAINTY FACTOR PADA SISTEM PAKAR DIAGNOSIS GANGGUAN GIZI ANAK BALITA BERBASIS MOBILE
Sari	Kurangnya asupan gizi atau nutrisi makanan yang seimbang merupakan permasalahan bidang kesehatan yang bersifat darurat di kalangan masyarakat Indonesia, terutama pada anak usia satu hingga lima tahun (balita). Terbatasnya jumlah dokter atau pakar yang dapat memberikan penyuluhan terkait kekurangan nutrisi serta besarnya biaya untuk melakukan konsultasi menjadi salah satu penyebab dari permasalahan tersebut. Alternatif yang dapat diberikan adalah dengan dibuatnya sistem berbasis <i>mobile</i> yang mengadopsi keahlian pakar atau dokter untuk membantu diagnosis gangguan gizi pada balita. Batasan usia anak yang ditetapkan pada penelitian ini yaitu antara satu hingga lima tahun. Sistem pakar bekerja dengan cara pengguna memilih gejala-gejala yang ada lalu sistem melakukan perhitungan menggunakan nilai <i>Certainty Factor</i> untuk mendapatkan hasil diagnosis. Nilai yang didapatkan dari hasil perhitungan menggunakan <i>Certainty Factor</i> bertujuan untuk mengatasi permasalahan pada sistem pakar yaitu masalah ketidakpastian. Hasil pengujian akurasi dari 100 sampel <i>rules</i> dengan pendapat pakar gizi mendapatkan nilai sebesar 92%. Sedangkan hasil yang didapatkan menggunakan pengujian <i>black-box</i> adalah semua komponen yang diujikan telah sesuai dengan fungsionalitasnya. Sehingga, sistem pakar ini layak untuk digunakan sebagai alternatif mendapatkan informasi mengenai gangguan gizi pada balita.



[Beranda](#) > [Pengguna](#) > [Penulis](#) > [Naskah](#) > #203 > [Tinjauan](#)

#203 Review

[RINGKASAN](#) [TINJAUAN](#) [PENGEDITAN](#)

Naskah

Penulis [Salman Pigi, Yogo Dwi Prasetyo, Amalia Beladonna Arifa](#)

Judul **IMPLEMENTASI METODE CERTAINTY FACTOR PADA SISTEM PAKAR DIAGNOSIS GANGGUAN GIZI ANAK BALITA BERBASIS MOBILE**

Bagian **Artikel**

Editor [Muhdar Abdurahman SE, M.Kom](#)

Peer Review

Tahapan 1

Versi Review [203-593-1-RV.DOCX](#) 2022-05-19

Dimulai 2022-05-20

Terakhir Dimodifikasi 2022-06-19

File yang diunggah [Reviewer B 203-599-1-RV.DOCX](#) 2022-06-19
[Reviewer A 203-600-1-RV.DOCX](#) 2022-06-19

Keputusan Editor

Keputusan **Terima Langganan** 2022-06-30

Beritahu Editor [Rekam Email Editor/Penulis](#) 2022-06-30

Versi Editor **Tidak Ada**

Versi Penulis [203-596-2-ED.DOCX](#) 2022-06-27 **HAPUS**

Unggah Versi Penulis Version No file chosen



Beranda > Pengguna > Penulis > Naskah > #203 > Pengeditan

#203 Pengeditan

RINGKASAN TINJAUAN **PENGEDITAN**

Naskah

Penulis: Salman Pigi, Yogo Dwi Prasetyo, Amalia Beladonna Arifa

Judul: IMPLEMENTASI METODE CERTAINTY FACTOR PADA SISTEM PAKAR DIAGNOSIS GANGGUAN GIZI ANAK BALITA BERBASIS MOBILE

Bagian: Artikel

Editor: Muhdar Abdurahman SE, M.Kom

Proses Copyedit

[INSTRUKSI COPYEDITING](#)

METADATA REVIEW

		PERMINTAAN	SEDANG BERLANGSUNG	LENGKAP
1.	Copyedit Awal File: 203-623-1-CE.DOCX 2022-06-30	2022-06-30	—	2022-07-01
2.	Copyedit Penulis File: 203-623-2-CE.DOCX 2022-07-01 <input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="Unggah"/>	2022-07-01	2023-03-02	
3.	Copyedit Akhir File: Tidak Ada	—	—	2022-07-01

Komentar Copyedit Tidak ada komentar

Layout

Format Galley	FILE	
1. PDF (Indonesia) LIHAT PROOF	203-634-1-PB.PDF 2022-07-01	38
File Tambahan	FILE	Tidak Ada

Komentar Layout Tidak ada komentar

Proses Proofread

[METADATA REVIEW](#)

	PERMINTAAN	SEDANG BERLANGSUNG	LENGKAP
1. Penulis	—	—	
2. Proofreader	—	—	—
3. Editor Layout	—	—	—

Koreksi Proofreading Tidak ada komentar [INSTRUKSI PROOFING](#)