



Perancangan Antarmuka Sistem Automatic Item Generator Uji-M dengan Metode Design Thinking
Dessy Nur Ramadhannisa Seswandhana, Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM *AUTOMATIC* *ITEM GENERATOR* UJI-M DENGAN METODE *DESIGN- THINKING*

DOKUMEN C-501






Disusun oleh:

Dessy N Ramadhannisa

18/429062/TK/47564

**DOKUMENTASI *CAPSTONE PROJECT*
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

1. USULAN JUDUL	: Perancangan Antarmuka Sistem <i>Automatic Item Generator</i> UJI-M dengan Metode <i>Design Thinking</i> . : <i>Designing AIG UJI-M User Interface with Design Thinking Method.</i>	
2. JENIS DOKUMEN	: IMPLEMENTASI SOLUSI	
3. KODE DOKUMEN	: C-501	
4. NOMOR DOKUMEN	: C-501- INHTBA_21_E7C98	
5. NOMOR REVISI	: 02	
6. TANGGAL PENERBITAN	: 19 Oktober 2023	
7. DATA MAHASISWA		Tanda Tangan :
a. Nama lengkap	: Dessy N Ramadhannisa	
b. NIM	: 18/429062/TK/47564	
c. Prodi	: Teknologi Informasi	
d. Email	: dessy.r@mail.ugm.ac.id	
8. DOSEN PEMBIMBING I		Tanda Tangan :
a. Nama lengkap	: Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.	
b. NIP	: 197905262002122001	
9. DOSEN PEMBIMBING II		Tanda Tangan :
a. Nama lengkap	: Teguh Bharata Adji, S.T., M.T., M.Eng., Ph.D.	
b. NIP	: 196909201995121001	
10. TEMPAT PELAKSANAAN	: Laboratorium Magister Teknologi Informasi (MTI) Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik	
11. JUMLAH HALAMAN	: 81	



HALAMAN PENGESAHAN

PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM AUTOMATIC ITEM GENERATOR UJI-M DENGAN METODE DESIGN THINKING

SKRIPSI (CAPSTONE DESIGN PROJECT)

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

Dessy Nur Ramadhannisa Seswandhana
18/429062/TK/47564

Ragil Putra Siswanto
18/431402/TK/47995

Muhammad Irfan Kamal
18/425318/TK/47013

Telah disetujui dan disahkan
pada tanggal, 01 November 2023

Dosen Pembimbing I

Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.
NIP. 197905262002122001

Dosen Pembimbing II

Teguh Bharata Adji, S.T., M.T., M.Eng., Ph.D.
NIP. 196909201995121001





SKRIPSI

(Capstone Design Project)

**PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM AUTOMATIC ITEM GENERATOR UJI-M
DENGAN METODE DESIGN THINKING**

Dipersiapkan dan disusun oleh

Dessy Nur Ramadhannisa Seswandhana - 18/429062/TK/47564

Ragil Putra Siswanto - 18/431402/TK/47995

Muhammad Irfan Kamal - 18/425318/TK/47013

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **01 November 2023**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Dr. Indriana Hidayah, S.T., M.T.

Pembimbing Pendamping

Teguh Bharata Adji, S.T., M.T., M.Eng., Ph.D.

Anggota Dewan Penguji Lain

Dr. Bimo Sunarfri Hantono, S.T., M.Eng.

Dr. Ahmad Nasikun, S.T., M.Sc.

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal: 09 Januari 2024

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi

Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.

NIP 198001012015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.

NIP 197802242002121001



BUKTI BEBAS PLAGIASI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dessy N Ramadhannisa
NIM : 18/429062/TK/47564
Tahun terdaftar : 2018
Program Studi : Teknologi Informasi
Fakultas : Teknik Universitas Gadjah Mada

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 11 Januari 2024



Dessy N Ramadhannisa
18/429062/TK/47564



PERANCANGAN ANTARMUKA SISTEM AUTOMATIC ITEM GENERATOR UJI-M DENGAN METODE DESIGN- THINKING

ORIGINALITY REPORT

16%	14%	3%	9%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Submitted to SDM Universitas Gadjah Mada Student Paper	4%
2	repository.ub.ac.id Internet Source	2%
3	etd.repository.ugm.ac.id Internet Source	2%
4	ejournal.unkhair.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Universitas Brawijaya Student Paper	1%
6	Submitted to Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Student Paper	<1%
7	repository.usd.ac.id Internet Source	<1%
8	sarjana.jteti.ugm.ac.id Internet Source	<1%

Submitted to Universitas Pamulang

9	Student Paper	<1 %
10	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	<1 %
11	www.researchgate.net Internet Source	<1 %
12	doku.pub Internet Source	<1 %
13	informatika.untag-sby.ac.id Internet Source	<1 %
14	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
15	adoc.pub Internet Source	<1 %
16	repository.dinamika.ac.id Internet Source	<1 %
17	roboguru.ruangguru.com Internet Source	<1 %
18	rifqimulyawan.com Internet Source	<1 %
19	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	<1 %
20	repository.its.ac.id Internet Source	<1 %

21	journal.trunojoyo.ac.id Internet Source	<1 %
22	kc.umn.ac.id Internet Source	<1 %
23	repository.umy.ac.id Internet Source	<1 %
24	student-activity.binus.ac.id Internet Source	<1 %
25	www.kompas.com Internet Source	<1 %
26	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	<1 %
27	ejournal.upi.edu Internet Source	<1 %
28	123dok.com Internet Source	<1 %
29	dspace.uui.ac.id Internet Source	<1 %
30	eprints.dinus.ac.id Internet Source	<1 %
31	j-ptiik.ub.ac.id Internet Source	<1 %
32	media.neliti.com Internet Source	<1 %

33	repo.palcomtech.ac.id Internet Source	<1 %
34	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	<1 %
35	Muhammad Fahmi Faisal Hikmawan, Irfansyah Irfansyah. "Buku Prestasi Santri berbasis Digital menggunakan Prinsip Postel", Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika, 2022 Publication	<1 %
36	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1 %
37	docplayer.info Internet Source	<1 %
38	issuu.com Internet Source	<1 %
39	pt.scribd.com Internet Source	<1 %
40	publication.gunadarma.ac.id Internet Source	<1 %
41	repo.undiksha.ac.id Internet Source	<1 %
42	www.wri.or.id Internet Source	<1 %
43	Andi Reza Perdanakusuma, Ade Renat, Zahrah Putri Ramadhanti. "User Interface	<1 %

Design Development on PT SAMUDERA
INDONESIA Website Using Human Centered
Design Method", JICTE (Journal of Information
and Computer Technology Education), 2021
Publication

44

jurnal.stmik-amik-riau.ac.id
Internet Source

<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On