



UNIVERSITAS MERDEKA MALANG
FAKULTAS TEKNIK

Status : Program Studi Teknik Sipil - Terakreditasi Program Studi Teknik Industri - Terakreditasi
 Program Studi Teknik Mesin - Terakreditasi Program Studi Teknik Elektro - Terakreditasi
 Program Studi Arsitektur - Terakreditasi

Jl. Taman Agung No.1 Malang, 65145 Telp./Fak. : (0341) 560306 / 560325 Psk. 656

<https://f.tummer.ac.id> ft@tummer.ac.id

SURAT KETERANGAN PEMERIKSAAN KEMIRIPAN

No. *443* / PSTS / FT / UM / *2023*

Tim pemeriksa kemiripan Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Merdeka Malang menerangkan bahwa telah selesai melakukan pemeriksaan kemiripan dengan membandingkan dari berbagai sumber menggunakan perangkat lunak Turnitin, terhadap karya ilmiah :

Nama : Sebastiana Beo Nango
 NIM : 19041000090
 Jenis Karya Ilmiah : Naskah Tugas Akhir
 Judul : Pengaruh Konsentrasi Aktivator Natrium Hidroksida dan Rasio Agregat Halus-Binder Terhadap Kuat Tekan Mortar Geopolimer yang Memakai Fly Ash Sebagai Pengganti Semen
 Hasil cek kemiripan : 13%

NO	PRIMARY SOURCE	PERCENTAGE
1	Submitted to Universitas Merdeka Malang	7%
2	repository.its.ac.id	2%
3	www.pengadaan.web.id	1%
4	adoc.pub	1%
5	responsitory.unhas.ac.id	1%
6	responsitory.unj.ac.id	1%
7	responsitory.unpar.ac.id	1%

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana semestinya.

Mengetahui;
 A.n. Dekan
 Ka. Prodi

Dr. Ninik Catur E.Y., ST., MT.
 NIP. 1970090420052001

Malang, November 2023
 Petugas,

Zaid Dzulkarnain Z., ST., MT.
 NIP. 1075/YPTM

*] Dilampiri hasil cek kemiripan Turnitin



TA_19041000090

ORIGINALITY REPORT

13 %	10 %	4 %	10 %
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Universitas Merdeka Malang Student Paper	7 %
2	repository.its.ac.id Internet Source	2 %
3	www.pengadaan.web.id Internet Source	1 %
4	adoc.pub Internet Source	1 %
5	repository.unhas.ac.id Internet Source	1 %
6	repository.unj.ac.id Internet Source	1 %
7	repository.unpar.ac.id Internet Source	1 %

Exclude quotes On

Exclude matches < 1%

Exclude bibliography On