

Volume, 1. Issue, 3  
December 2020

# JOURNAL OF DIDACTIC MATHEMATICS



---

## **EDITORIAL TEAM**

### **Editor in Chief**

Muhammad Daut Siagian, (SCOPUS ID: 57211264145), Universitas Islam Sumatera Utara,  
Indonesia

### **Editorial Board**

Rini Sulastri, (SCOPUS ID: 57202611511), Universitas Serambi Mekkah, Indonesia  
Habibi Ratu Perwira Negara, (SCOPUS ID: 57221386540), Universitas Islam Negeri Mataram,  
Indonesia  
Cut Latifah Zahari, (SCOPUS ID: 57208623192), Universitas Muslim Nusantara Al-Washliyah,  
Indonesia  
Ehda Farlina, (SCOPUS ID: 57205024407), Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati  
Bandung, Indonesia

### **Managing Editor**

Maximus Tamur, (SCOPUS ID: 57218374177), Universitas Katolik Indonesia Santu Paulus,  
Indonesia  
Adi Nurjaman, (SCOPUS ID: 57207961155), IKIP Siliwangi, Indonesia  
Riva Lesta Ariany, (SCOPUS ID: 57201556561), Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati  
Bandung, Indonesia  
Anim Anim, (SCOPUS ID: 57205055902), Universitas Asahan, Indonesia  
Ismail Hanif Batubara, (SCOPUS ID: 57203936895), Universitas Muhammadiyah Sumatera  
Utara, Indonesia  
Jaka Wijaya Kusuma, (SCOPUS ID: 57218367013), Universitas Bina Bangsa, Indonesia  
Layout Editor  
Suwanto Suwanto, STKIP Asy-Syafi'iyah Internasional Medan, Indonesia  
Proofreader  
Rohantizani Rohantizani, Universitas Malikussaleh, Indonesia  
Ginda Maruli Andi S, Universitas Muslim Nusantara Al-Wasliyah, Indonesia

---

## REVIEWERS

KMS Muhammad Amin Fauzi, (SCOPUS ID: 57188999444), Universitas Negeri Medan,  
Indonesia

Elizar Elizar, (SCOPUS ID: 57208560583), Universitas Syiah Kuala, Indonesia

Hasratuddin Siregar, Universitas Negeri Medan, Indonesia

Edi Syahputra, (SCOPUS ID: 57205064285), Universitas Negeri Medan, Indonesia

Budi Mulyono, (SCOPUS ID:57196247058), Universitas Sriwijaya, Indonesia

Tomy Tanu Wijaya, (SCOPUS ID: 57218281226), Guangxi Normal University, China

Abdul Mujib, Universitas Muslim Nusantara Al-Washliyah, Indonesia

Hari Sumardi, (SCOPUS ID: 57192100393), Universitas Bengkulu, Indonesia

Roslina Siregar, (SCOPUS ID: 57201498650), Universitas Islam Sumatera Utara, Indonesia

Surya Amami Pramuditya, (SCOPUS ID: 55155495000), Universitas Swadaya Gunung Djati,  
Indonesia

Shahibul Ahyan, (SCOPUS ID: 57208696342), Universitas Hamzanwadi, Indonesia

Indah Widiati, (SCOPUS ID: 57202134060), Universitas Islam Riau, Indonesia

---

## Table of Content

	Page
<b>EDITORIAL TEAM</b> .....	i
<b>REVIEWERS</b> .....	ii
<b>TABLE OF CONTENT</b> .....	iii
Using video learning to improve students' mathematical ability Shiwei Tan, Lingjie Zou & Tommy Tanu Wijaya .....	117-126
Teaching derivative concept using 6 questions cognitive model Xiaofeng Lan & Zhou Ying .....	127-137
Analisis hubungan kesiapan belajar secara daring di era pandemi covid-19 terhadap hasil belajar statistika Fitry Wahyuni & Muhammad Daut Siagian.....	138-143
Penerapan multiple intelligence dalam pembelajaran matematika: Analisis pada kecerdasan musik Suwanto, Ade Evi Fatimah & Fitriani .....	144-150
Hubungan resiliensi matematis terhadap kemampuan pemecahan masalah matematis mahasiswa pada mata kuliah matematika dasar Ade Evi Fatimah, Azrina Purba & Yulia Anita Siregar.....	151-157
Analisis kualitas butir soal ujian nasional mata pelajaran matematika sekolah menengah pertama Riduan Yusuf .....	158-164