

ABSTRAK

Putri Dwi Cahyani Mokodompit. NIM 411417076. 2022. Pengaruh Model Pembelajaran *Missouri Mathematics Project* Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik pada Materi Bentuk Aljabar Kelas VII SMP Negeri 3 Paguyaman. Skripsi. Program Studi S1 Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing: (1) Dra. Lailany Yahya, M. Si, (2) Nursiya Bito, S. Pd, M. Pd

Penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh penggunaan model pembelajaran *Missouri Mathematics Project* yang merupakan variabel bebas, terhadap hasil belajar peserta didik yang merupakan variabel terikat. Penelitian ini merupakan penelitian eksperimen dengan design *posttest only control grup design*, populasi penelitian seluruh kelas VII dan sampel penelitian kelas VIIa sebagai kelas control dengan model pembelajaran yang diterapkan sekolah dan kelas VIIb sebagai kelas eksperimen dengan model pembelajaran *Missouri Mathematics Project*. Teknik analisis data yang digunakan yaitu analisis statistic deskriptif dan analisis statistic inferensial. Berdasarkan hasil uji-t data penelitian, dengan menggunakan taraf signifikansi 0,05 diperoleh $t_{hitung} > t_{tabel}$. $t_{hitung} = 3,0656$ dan $t_{tabel} = 2,0345$ artinya hipotesis yang diajukan diterima, atau dengan kata lain ada pengaruh model pembelajaran *Missouri Mathematics Project* terhadap hasil belajar peserta didik. Kemudian dilihat dari seberapa besar pengaruh penggunaan model *Missouri Mathematics Project* dengan melakukan pengujian *effect size* dengan nilai *effect size* sebesar 1,0673 dimana nilai tersebut berada pada kriteria “memberi pengaruh yang kuat”

Kata Kunci: *Missouri Mathematics Project*, Hasil Belajar

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *MISSOURI MATHEMATICS PROJECT* TERHADAP HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK PADA MATERI BENTUK ALJABAR KELAS VII SMP NEGERI 3 PAGUYAMAN

Oleh:
PUTRI DWI CAHYANI MOKODOMPIT
411417076

Telah Diuji dan Dipertahankan Didepan Dewan Penguji

Hari/Tanggal : Selasa / 06 September 2022
Waktu : 13.00-14.30 WITA
Mekanisme Hybrid : - Offline : Ruang Sidang Matematika FMIPA UNG
- Online : Via Google Meet

A. Dewan Penguji :

1. **Drs. Sumarno Ismail, M.Pd**
NIP. 19621129 198803 1 008
2. **Dra. Kartin Usman, M.Pd**
NIP. 19631021 199003 2 001
3. **Nancy Katili, S.Pd, M.Pd**
NIP. 19790930 200312 2 001

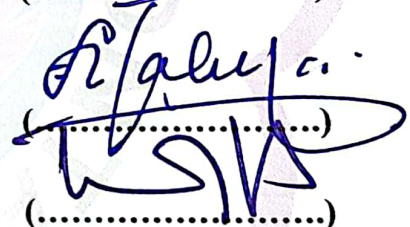

(.....)


(.....)


(.....)

B. Dewan Pembimbing :

1. **Dra. Lailany Yahya, M.Si**
NIP. 19681219 199403 2 001
2. **Nursiya Bito, S.Pd, M.Pd**
NIP. 19800322 200501 2 003

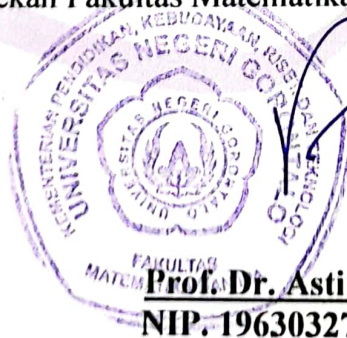

(.....)

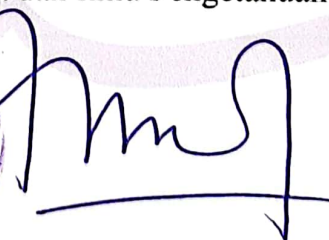

(.....)

Gorontalo, September 2022

Mengetahui :

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam





Prof. Dr. Astin Lukum, M. Si
NIP. 19630327 198803 2 002