

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *CONCEPTUAL UNDERSTANDING PROCEDURES* (CUPs) TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA SMP MATERI SPLDV

SKRIPSI



PUTRI SALWA TARASHIFA

NIM. 195500064

UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA

2023

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *CONCEPTUAL UNDERSTANDING PROCEDURES* (CUPS) TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA SMP MATERI SPLDV

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
Untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan
Matematika

Putri Salwa Tarashifa

NIM 195500064

UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
2023

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi oleh : Putri Salwa Tarashifa

NIM 195500064

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Conceptual Understanding Procedures* (CUPs) Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa SMP Materi SPLDV

telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Surabaya, 16 Januari 2023

Mengetahui:

Kaprodi Pendidikan Matematika



Erna Puji Astuti, S.Si., M.Pd., M.Sc.
NPP. 1408690/DY

Pembimbing,

Restu Ria Wantika, S.Pd., M.Si.
NPP. 1602767/DY



PENGESAHAN

Nama Mahasiswa : Putri Salwa Tarashifa
NIM : 195500064
Program Studi : Pendidikan Matematika
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran
Conceptual Understanding Procedures (CUPs) Terhadap Hasil Belajar
Matematika Siswa SMP Materi SPLDV

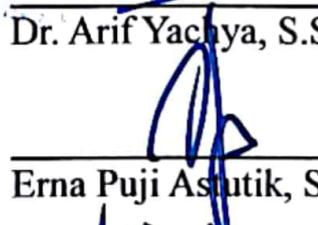
Skripsi ini telah diuji dan disetujui oleh Panitia Ujian Skripsi Sarjana
Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Sains dan
Teknologi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya:

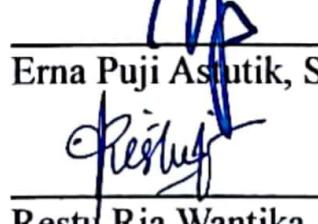
Pada hari : Kamis
Tanggal : 19 Januari
Tahun : 2029

Panitia Ujian Skripsi:

1. Ketua : 
Dra. Diah Karunia Binawati, M.Si.

2. Sekretaris : 
Dr. Arif Yachya, S.Si., M.Si.

3. Anggota : 
Erna Puji Astutik, S.Si., M.Pd., M.Sc.

4. Anggota : 
Restu Ria Wantika, S.Pd., M.Si.

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini Kamis tanggal 19 bulan Januari tahun 2023 telah dilaksanakan ujian skripsi dari:

Nama Mahasiswa : Putri Salwa Tarashifa
NIM : 195500064
Program Studi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Sains dan Teknologi
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Conceptual Understanding Procedures* (CUPs) Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa SMP Materi SPLDV

Pengaji I



Erna Puji Astutik, S.Si., M.Pd., M.Sc.
NPP. 1408690/DY

Pengaji II



Restu Ria Wantika, S.Pd., M.Si.
NPP. 1602767/DY

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT Tuhan semesta alam yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan kita Nabi besar, Nabi Muhammad SAW. Berkat rahmat kekuatan, kesehatan jasmani dan rohani yang diberikan oleh Allah SWT, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “**Pengaruh Model Pembelajaran *Conceptual Understanding Procedures* (CUPs) Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa SMP Materi SPLDV**” tepat pada waktunya guna memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Maka dari itu, penulis mengharapkan saran, kritik, dan masukan yang bersifat membangun. Keberhasilan dalam penyusunan skripsi ini juga tidak terlepas dari semua do'a, bantuan, dukungan, bimbingan dan masukan-masukan dari berbagai pihak yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Hartono, M.Si. selaku Rektor Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
2. Ibu Dra. Diah Karunia Binawati, M.Si. selaku Dekan Fakultas Sainns dan Teknologi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
3. Ibu Erna Puji Astutik, S.Si., M.Pd., M.Sc. selaku Kaprodi Pendidikan Matematika Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
4. Ibu Restu Ria Wantika, S.Pd., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan dan motivasi selama proses penyusunan skripsi.
5. Ibu Mas Wahidah, S.Pd. selaku Guru Matematika SMP Negeri 12 Surabaya yang telah memberi arahan kepada saya selama masa penelitian dan pengambilan data.
6. Seluruh Bapak/Ibu dosen dan staff dosen Pendidikan Matematika Universitas PGRI Adi Buana Surabaya yang telah memberi ilmu selama saya menempuh pendidikan.

7. Kepala sekolah, guru, staff, dan siswa-siswi SMP Negeri 12 Surabaya atas kerjasamanya telah membantu saya sehingga terwujud penelitian ini.
8. Bapak Mahrus Yuniarto, Ibu Siti Muflakah, dan Muhammad Fatikhul Fikri, selaku orang tua dan adik saya yang selalu memberikan doa, dukungan, dan finansial untuk saya.
9. Kim Junmyeon, Kim Minseok, Zhang Yixing, Byun Baekhyun, Kim Jongdae, Park Chanyeol, Do Kyungsoo, Kim Jongin, dan Oh Sehun yang selalu menjadi support sistem terbaik, penyemangat dalam penyusunan skripsi.
10. Teman-teman satu bimbingan Lia, Rahma, Siti, serta Shelli, Fallah, Etik, Sanji dan Wildan yang selalu membantu dan memberikan semangat dalam penyusunan skripsi.

Demikian skripsi ini penulis buat. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surabaya, 16 Januari 2023

Penulis

HALAMAN PERSEMBAHAN/ MOTTO

“Skripsi ini saya persembahkan kepada kedua orang tua hebat saya, kepada ayah saya (Mahrus Yuniarto) dan juga ibu saya (Siti Muflikah). Kedua orang tua saya adalah segala-galanya untuk saya, tanpa mereka saya mungkin tidak bisa sampai pada tahap ini. Terimakasih atas segala pengorbanan, nasihat, dan juga doa yang tidak pernah berhenti untuk saya.”

MOTTO

“Allah tidak membebani seseorang melainkan dengan kesanggupannya.” – (QS. Al-Baqarah:286)

“Rintangan datang silih berganti. Jika tidak ada pengorbanan maka tidak akan pernah ada hasil.”

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Putri Salwa Tarashifa
NIM : 195500064
Program Studi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Sains dan Teknologi

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri; bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia dibatalkan gelar akademik yang saya peroleh dari Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Demikian pernyataan ini saya buat

Surabaya, 16 Januari 2023
Yang membuat pernyataan,



Putri Salwa Tarashifa

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
PENGESAHAN	iii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN/ MOTTO.....	x
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Batasan Masalah.....	4
C. Rumusan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	6
A. Dasar Teori	6
B. Tinjauan Penelitian Yang Relevan	15
C. Kerangka Konseptual	17
D. Hipotesis	20
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Desain Penelitian.....	21
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	22
C. Variabel Penelitian.....	22
D. Instrumen Penelitian	25

E. Teknik Pengumpulan Data.....	30
F. Teknik Analisis Data.....	31
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	39
A. Hasil Penelitian.....	39
B. Pembahasan	49
BAB V PENUTUP	54
A. Kesimpulan.....	54
B. Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	61