

**PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN OPERASI HITUNG  
BILANGAN BULAT BERBASIS PENDEKATAN KONTEKSTUAL  
UNTUK KELAS VII SMP**

**Skripsi Oleh**

**DAPA RIZKI PERDANA**

**Nomor Induk Mahasiswa 2018121037**

**Program Studi Pendidikan Matematika**



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG**

**2024**

**PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN OPERASI HITUNG BILANGAN  
BULAT BERBASIS PENDEKATAN KONTEKSTUAL UNTUK KELAS VII SMP**

Skripsi Oleh

**DAPA RIZKI PERDANA**

Nomor Induk Mahasiswa 2018121037

Jurusan Pendidikan Matematika

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG**

Disetujui oleh

Pembimbing Utama



**Dina Octaria, S.Si., M.Pd**  
Nidn. 0205108701

Pembimbing Pendamping



**Allen Marga Retta, M.Pd**  
Nidn. 0226038901

Disahkan oleh :  
a.n Dekan FKIP  
Ketua Program Studi



**Allen Marga Retta, M.Pd**  
Nidn. 0226038901

## PERSEMBAHAN DAN MOTTO

Skripsi ini kupersembahkan :

Dengan penuh rasa syukur ku ucapkan atas segala rahmat dan karunia Allah SWT serta limpahan hidayah dan kasih sayang-nya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

1. Kedua orang tuaku tercinta dan tersayang Bapak (HASAN) dan Ibu (Markia) yang telah membesarkanku, menyayangiku dan mendidik ku sedari kecil hingga tumbuh dewasa seperti sekarang dengan penuh kesabaran dan kasih (Slamet) sayang serta selalu memberikan dukungan, doa tiada henti-hentinya dan memberikan semangat dalam menuntut ilmu sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Saudari-saudara serta bibik dan pamanku Adek Perempuan (Della Rahma Putri) dan Adik Laki-Laki (Handika) Bibik (Mariani) dan Paman (Slamet) yang selalu memberikan dukungan dan semangat untuk penulis.
3. Ibu Dina Octaria, S.Si., M.Pd., selaku Dosen pembimbing I dan Ibu Allen Marga Retta, M.Pd., selaku Dosen pembimbing II Universitas PGRI Palembang
4. Kepada kepala sekolah SMP Negeri 50 Palembang yang telah mengizinkan saya peneliti dan membantu administrasi dalam penelitian
5. Kepada Ibu Dra. Yusniati Sa'ad., selaku Guru matematika SMP Negeri 50 Palembang yang telah membantu saya selama proses penelitian berlangsung
6. Kepada diri saya sendiri yang telah melakukan semua kerja keras ini dan tidak pernah menyerah untuk menyelesaikannya walaupun banyak rintangan.
7. Almamater biru Universitas PGRI Palembang yang selalu jadi kebanggaan penulis.
8. Serta semua pihak yang telah memberikan bantuan, semangat, motivasi dan dukungan serta doa dari awal hingga akhir yang tak bisa disebutkan satu persatu.

**MOTTO :**

**“Aku gagal, tetapi masih bisa mampu bangkit kembali karena itu menurutku arti dari kuat yang sebenarnya” ~(Hyuga Hinata)~**

**“Karena cerita hidupmu telah ditulis oleh penulis scenario terbaik (allah SWT)”  
~(Unknown)~**

**“Keberhasilan bukanlah milik orang pintar. Keberhasilan adalah milik orang yang senantiasa berusaha” ~(B.J. Habibie)~**

## SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul berjudul **“Pengembangan Video Pembelajaran Operasi Hitung Bilangan Bulat Berbasis Pendekatan Kontekstual Untuk Kelas VII SMP”**. adalah hasil karya sendiri. Apabila ternyata bukan hasil kerja saya. Saya bersedia diberikan sanksi sesuai dengan Pasal 70, Undang-undang Nomor 20 tahun 2003 tentang “Sistem Pendidikan Nasional” yang berbunyi “Lulusan karya ilmiah yang digunakan untuk mendapat gelar akademik, profesi atau vokasi sebagaimana dimaksud pasal 25 ayat 2 terbukti merupakan jiplakan dipidana penjara paling lama dua tahun atau denda paling banyak Rp. 200.000.000,- (dua ratus juta rupiah)”.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, 24 Oktober 2024  
Yang Menyatakan



DAPA RIZKI PERDANA  
NIM. 2018121037

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT, atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini berjudul **“Pengembangan Video Pembelajaran Operasi Hitung Bilangan Bulat Berbasis Pendekatan Kontekstual Untuk Kelas VII SMP.**

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menempuh ujian guna mencapai gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) pada Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Palembang. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari ada beberapa kesulitan dan hambatan, namun berkat pertolongan Allah SWT serta bantuan dan bimbingan dari semua pihak, akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Pada kesempatan ini, saya hendak menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungannya dan masukan sehingga skripsi ini dapat selesai. Ucapan terima kasih yang tulus kepada yang terhormat:

1. Bapak *Assoc. Prof. Dr. H. Bukman Lian, M.M.,M.Si., CIQaR.*, selaku Rektor Universitas PGRI Palembang.
2. Ibu *Assoc. Prof. Dr. Dessy Wardiah, M.Pd., CIQaR.*, selaku Dekan FKIP Universitas PGRI Palembang.
3. Ibu Allen Marga Retta.,M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar yang telah memberikan kemudahan dalam pengurusan administrasi selama penulisan skripsi ini.
4. Ibu Dina Octaria, S.Si., M.P.d., selaku Dosen pembimbing I dan Ibu Allen Marga Retta, M.Pd., selaku Dosen pembimbing II yang telah membantu dan memberikan bimbingan selama penulisan skripsi ini.
5. Bapak dan ibu dosen Pendidikan matematika serta Staf Administrasi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Palembang.

6. Kepada Kepala sekolah SMP Negeri 50 Palembang dan Guru-Guru SMP Negeri 50 Palembang serta Guru Mata Pelajaran Matematika Ibu Dra. Yusniati Sa'ad yang telah membantu serta seluruh guru yang memberikan kemudahan dalam melaksanakan penelitian.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari masih banyak kekurangannya, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran agar nantinya dalam penulisan ini lebih baik lagi dan semoga skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat bagi pembaca. Penulis mendoakan semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kita semua.

Palembang, 29 Oktober 2024  
DAPA RIZKI PERDANA



NIM 2018121037