

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS *KIPIN SCHOOL 4.0*
TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA DI SMP NEGERI 2 BUNTU
PEPASAN**

SKRIPSI



Oleh:
PARE TODINGALLO
220115026

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TORAJA
2024**

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS *KIPIN SCHOOL 4.0*
TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA DI SMP NEGERI 2 BUNTU
PEPASAN**

SKRIPSI



Diajukan Kepada Program Studi Teknologi Pendidikan untuk Salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan

Oleh:
PARE TODINGALLO
220115026

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TORAJA
2024**

**PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS *KIPIN SCHOOL* 4.0
TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA DI SMP NEGERI 2 BUNTU
PEPASAN**

SKRIPSI

Oleh :

Pare Todingallo

220115026

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Teknologi Pendidikan



(Ervianti, S.Pd., M.Pd.)

PERSETUJUAN PEMBIMBING

PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS *KIPIN SCHOOL 4.0* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA DI SMP NEGERI 2 BUNTU PEPASAN

Atas nama saudara :

Nama : Pare Todingallo

NIM : 220115026

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Program studi : Teknologi Pendidikan

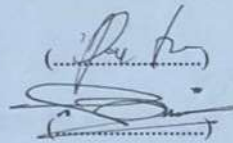
Menyatakan bahwa skripsi ini telah diperiksa dan memenuhi syarat untuk
dipertahankan dalam ujian di depan Panitia Penguji Skripsi Strata (S1) Fakultas
Keguruan Dan Ilmu Universitas Kristen Indonesia Toraja

Makale, Agustus 2024

Pembimbing :

Muh. Putra Pratama, S.SI., M.Pd.

Drs.I Ketut Linggih, M.Pd



PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

Skripsi diterima oleh Panitia Ujian Skripsi Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Kristen Indonesia Toraja dengan Surat Keputusan (SK) Dekan No.HK.06/76/UKI Toraja.DFKIP/2024 Tanggal 16 Agustus 2024 untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd). Pada Program Studi Teknologi Pendidikan pada hari Selasa, 20 Agustus 2024.



Disahkan oleh
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan,

Daud Rodi Palimbong, S.Pd., M.Pd.

NIDN 0930098202

Panitia Ujian :

Ketua : Muh. Putra Pratama, S.Si., M.Pd.

(.....)

Sekretaris : Drs. I Ketut Linggih, M.Pd.

(.....)

Anggota :

a. Hasni, S.Pd., M.Pd.

(.....)

b. Ervianti, S.Pd., M.Pd.

(.....)

c. Anna Pertiwi, S.Pd., M.Pd.

(.....)

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Pare Todingallo
NIM : 220115026
Program Studi : Teknologi Pendidikan
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Judul Skripsi : Pengaruh Media Pembelajaran Berbasis *Kipin School 4.0* Terhadap Hasil Belajar Siswa Di SMP Negeri 2 Buntu Pepasan.

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

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai ketentuan yang berlaku.

Makale, 24 Agustus 2024

Yang Menyatakan,



Pare Todingallo

ABSTRAK

Pare Todingallo, 2024, Pengaruh Media Pembelajaran Berbasis *Kipin School 4.0* Terhadap Hasil Belajar Siswa Di SMP Negeri 2 Buntu Pepasan, dibimbing oleh 1) Muh.Putra Pratama, S.SI., M.Pd. 2) Drs. I Ketut Linggih, M.Pd.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah ada pengaruh media pembelajaran berbasis *kipin school 4.0* terhadap hasil belajar siswa di SMP Negeri 2 Buntu Pepsan. Penelitian ini quasi eksperimen dengan pendekatan kuantitatif. Desain penelitian menggunakan kelas eksperimen dan kelas kontrol. Tempat penelitian di SMP Negeri 2 Buntu Pepasan. Teknik pengumpulan data, observasi dan Tes. Instrumen pengumpulan data, instrumen penelitian dan uji persyaratan instrumen tes. Uji peryaratan instrumen tes yaitu diperoleh dari hasil belajar siswa dari instrumen soal *prettest* dan *posttest*, maka hasil dari uji validitas dengan taraf signifikan 0,05 diperoleh nilai r_{tabel} 0,4438 dan uji reliabilitas *cronbach's alpha* 0,939 maka nilai *cronbach's alpha* 0,933 > 0,05 sehingga dapat disimpulkan bahwa 20 item pertanyaan instrumen tersebut realiable. Teknik analisis data deskriptif dan statistik. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, dapat dilihat dari hasil uji hipotesis (uji t) yang diperoleh ada pengaruh media pembelajaran *kipin school 4.0* terhadap hasil belajar yang dapat dibuktikan dari nilai yang diperoleh sebesar 0.815 dari nilai signifikan 0.000 yang berarti lebih besar sig. (2-tailed) 0.815 > maka disimpulkan bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima. Saran penelitia berharap agar dapat memberikan manfaat bagi peneliti selanjutnya.

Kata Kunci : Kipin School 4.0, Hasil Belajar Siswa

ABSTRACT

Pare Todingallo, 2024. *The influence of kipin school 4.0 based learning media on student learning outcomes at SMP Negeri 2 Buntu Pepasan, supervised by 1) Muh. Putra Pratama, S.Pd., M.Pd. 2) Drs. I Ketut Linggih, M.Pd.*

This study aims to find out whether there is an influence of kipin school 4.0-based learning media on student learning outcomes at SMP Negeri 2 Buntu Pepasan. This research is quasi-experimental with a quantitative approach. The research design uses an experimental class and a control class. Research site at SMP Negeri 2 Buntu Pepasan. Data collection techniques, observation and tests. Data collection instruments, research instruments and test instrument requirements. The test instrument reliability test is obtained from student learning outcomes from pretest and posttest question instruments, then the results of the validity test with a significant level of 0.05 obtained a table value of 0.4438 and Cronbach's alpha reliability test 0.939, then Cronbach's alpha value of 0.933 > 0.4438 so that it can be concluded that the 20 item questions of the instrument are realistic. Descriptive and statistical data analysis techniques. Based on the results of the research carried out, it can be concluded from the results of the hypothesis test (t-test) obtained that there is an influence of kipin school 4.0 learning media on learning outcomes which can be proven by the sig score. (2-tailed) 0.815 . The sig above is 0.000 which means it is greater than the sig. (2-tailed) 0.815>, then it is concluded that H_0 was rejected and H_a was accepted. The researcher's suggestion hopes that it can provide benefits for future researchers.

Keywords: Kipin School 4.0, Student Learning Outcomes

DAFTAR ISI

SAMPUL SKRIPSI	
HALAMAN JUDUL SKRIPSI	i
LEMBAR PENGESAHAN KETUA PROGRAM STUDI	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	v
MOTO	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
A. Kajian Teori	9
B. Penelitian Yang Relevan	18
C. Kerangka Pikir	19
D. Hipotesis	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Jenis Atau Desain	22
B. Tempat Dan Waktu Penelitian	23
C. Populasi Dan Sampel Penelitian	23
D. Definisi Operasional Variabel	24
E. Teknik Dan Instrumen Pengumpulan Data	25
F. Validitas Dan Reliabilitas Instrumen	27
G. Teknik Analisis Data	28
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	32
A. Hasil Penelitian	32
B. Pembahasan	40
BAB V PENUTUP	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	49

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 jumlah siswa kelompok eksperimen dan kelompok kontrol	24
Tabel 3.2 kisi-kisi <i>prettest</i> dan <i>possttest</i> materi perangkat lunak pengolah kata	27
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas	34
Tabel 4.2 Hasil Uji Reabilitas Soal	35
Tabel 4.3 Data Hasil <i>Prettest</i> Dan <i>Posttest</i> Kelas Kontrol Dan Kelas Eksperimen	36
Tabel 4.4 Hasil Normalitas Kelas Kontrol	38
Tabel 4.5 Hasil Normalitas Kelas Eksperimen	38
Tabel 4.6 Hasil Uji Hipotesis.....	39
Tabel 4.7 Hasil <i>Paired Samples Correlations</i>	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 kerangka pikir.....	21
Gambar 3.1 Desain penelitian	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat izin turun penelitian	50
Lampiran 2. Surat pernyataan dari sekolah	51
Lampiran 3. Jadwal penyusunan skripsi	51
Lampiran 4. Soal prettest dan posttest , kelas eksperimen dan kelas kontrol	53
Lampiran 5. Absensi kelas VIIIA dan VIIIC	65
Lampiran 6. Materi mata pelajaran dalam bentuk <i>kipin school 4.0</i>	67
Lampiran 7. RPP Kelas kontrol dan kelas eksperimen	82
Lampiran 8. Lokasi sekolah dan penyerahan surat izin	86
Lampiran 9. Mengajar dalam kelas eksperimen dan kelas kontrol	86
Lampiran 10. Hasil uji validasi	87
Lampiran 11. Buku konsul	90
Lampiran 12. Media yang digunakan	9

