

**26 /S1/KTP/AGUSTUS/ 2024**

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN *DIGITAL POWTOON* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA DALAM MATA PELAJARAN BAHASA INDONESIA**

**(Studi Kuasi Eksperimen pada Siswa Kelas VII SMPN 1 Warungkiara)**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana  
Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Teknologi Pendidikan



Oleh:

Fhida Kusriani  
NIM. 1800967

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2024**

PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN *DIGITAL POWTOON* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA DALAM MATA PELAJARAN BAHASA INDONESIA

(Studi Kuasi Eksperimen pada Siswa Kelas VII SMPN 1 Warungkiara)

oleh  
Fhida Kusriani  
1800967

Sebuah Skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ilmu Pendidikan

© Fhida Kusriani  
Universitas Pendidikan Indonesia  
2024

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang  
**Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin penulis.**

## LEMBAR PENGESAHAN

FHIDA KUSRIANI  
1800967

### PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN *DIGITAL POWTOON* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA DALAM MATA PELAJARAN BAHASA INDONESIA

(Studi Kuasi Eksperimen pada Siswa Kelas VII SMPN 1 Warungkiara)

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I



Dr. H. Zainal Arifin, M. Pd.

NIP. 196105011986011003

Pembimbing II



Dr. Mario Emilzoli, M. Pd.

NIP. 920230219880228101

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknologi Pendidikan



Dr. Laksmi Dewi, M. Pd.

NIP. 197706132001122001

## ABSTRAK

**Fhida Kusriani (1800967).** Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran *Digital Powtoon* Terhadap Hasil Belajar Siswa dalam Mata Pelajaran Bahasa Indonesia (Studi Kuasi Eksperimen pada Siswa Kelas VII SMPN 1 Warungkiara).

**Skripsi.** Program Studi Teknologi Pendidikan, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Pendidikan Indonesia. Tahun 2024.

Permasalahan pokok penelitian ini adalah terdapat perbedaan hasil belajar Bahasa Indonesia pada cerita fantasi kelas VII di SMPN 1 Warungkiara antara sebelum dan sesudah menggunakan media pembelajaran *digital Powtoon* pada aspek kognitif. Penelitian ini menggunakan metode quasi eksperimen dengan desain *non-equivalent control group design* berupa *pretest* dan *posttest*. Media pembelajaran *digital Powtoon* bagi guru dapat mengetahui hasil belajar siswa dan dapat dijadikan bahan evaluasi dalam melaksanakan media pembelajaran *digital Powtoon*. Tujuannya yaitu untuk membantu guru dalam menyampaikan pesan atau materi pelajaran kepada siswa agar siswa dapat dengan mudah memahami pelajaran. sehingga hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan media pembelajaran *digital Powtoon* memberikan pengaruh terhadap hasil belajar siswa. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan hasil belajar ranah kognitif yang signifikan antara siswa yang menggunakan media pembelajaran *digital Powtoon* dengan siswa yang menggunakan media pembelajaran seperti biasanya atau konvensional dalam mata pelajaran Bahasa Indonesia pada kelas VII di SMPN 1 Warungkiara.

**Kata kunci:** Media Pembelajaran, Media *Digital Powtoon*, Hasil Belajar.

## ABSTRACT

**Fhida Kusriani (1800967).** *The Effect of Using Powtoon Digital Learning Media on Student Learning Outcomes in Indonesian Language Subjects (Quasi-Experimental Study on Class VII Students of SMPN 1 Warungkiara).*  
**Thesis.** Educational Technology Study Program, Faculty of Education, Indonesian education university. Year 2024.

*The main problem of this research is that there are differences in the results of learning Indonesian in class VII fantasy stories at SMPN 1 Warungkiara between before and after using Powtoon digital learning media in the cognitive aspect. This research uses a quasi-experimental method with a non-equivalent control group design in the form of a pretest and posttest. Powtoon digital learning media for teachers can find out student learning outcomes and can be used as evaluation material in implementing Powtoon digital learning media. The aim is to help teachers convey messages or lesson material to students so that students can easily understand the lesson. So the results of this research show that the use of Powtoon digital learning media has an influence on student learning outcomes. Based on the research results, it can be concluded that there is a significant difference in learning outcomes in the cognitive domain between students who use Powtoon digital learning media and students who use normal or conventional learning media in Indonesian language subjects in class VII at SMPN 1 Warungkiara.*

**Keyword:** Learning Media, Powtoon Digital Media, Learning Outcomes

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Hasil Penelitian .....	10
1.5 Struktur Organisasi.....	11
<b>BAB II MEDIA PEMBELAJARAN <i>POWTOON</i> DAN HASILBELAJAR DALAM MATA PELAJARAN BAHASA INDONESIA.....</b>	<b>12</b>
2.1 Media Pembelajaran .....	12
2.2 Platform Digital <i>Powtoon</i> .....	17
2.3 Hasil Belajar .....	20
2.4 Pembelajaran Bahasa Indonesia .....	25
2.5 Penelitian Terdahulu .....	27
2.6 Kerangka Berpikir .....	33

2.7	Hipotesis Penelitian .....	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	.....	<b>36</b>
3.1	Pendekatan dan Metode Penelitian.....	36
3.2	Variabel Penelitian .....	37
3.3	Definisi Operasional .....	38
3.4	Populasi dan Sampel.....	39
3.5	Instrumen Penelitian .....	39
3.6	Analisis Instrumen.....	41
3.7	Prosedur Penelitian .....	41
3.8	Analisis Data.....	42
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>45</b>
4.1	Deskripsi Hasil Uji Coba .....	45
4.2	Deskripsi Hasil Penelitian .....	47
4.3	Hasil Penelitian Berdasarkan Rumusan Masalah .....	51
4.4	Analisis Data Penelitian.....	55
4.5	Pembahasan Hasil Penelitian.....	64
<b>BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI</b>	.....	<b>71</b>
5.1	Simpulan.....	71
5.2	Implikasi .....	71
5.3	Rekomendasi.....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>73</b>
<b>LAMPIRAN A</b>	.....	<b>78</b>
<b>LAMPIRAN B</b>	.....	<b>101</b>
<b>LAMPIRAN C</b>	.....	<b>128</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Domain Kognitif .....	33
Tabel 3.1 Hubungan antar Variabel Penelitian .....	38
Tabel 3.2 Sampel Penelitian Kelas VII SMPN 1 Warungkiara .....	39
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa Mata Pelajaran Bahasa Indonesia .....	40
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas.....	46
Tabel 4.2 Uji Reliabilitas .....	47
Tabel 4.3 Data Hasil Pretest-Posttest kelas kontrol .....	49
Tabel 4.4 Data Hasil Pretest-Posttest Kelas Eksperimen.....	50
Tabel 4.5 Tabel N-Gain Hasil Pretest dan Posttest .....	56
Tabel 4.6 Klasifikasi Nilai Gain .....	56
Tabel 4.7 Kriteria Efektivitas Nilai Gain .....	57
Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas Data pada Kelas Kontrol dan Eksperimen.....	58
Tabel 4.9 Hasil Uji Homogenitas Data Nilai Prestest dan Posttest .....	59
Tabel 4.10 Hasil Hipotesis Umum .....	60
Tabel 4.11 Hasil Uji Hipotesis Khusus Aspek Memahami .....	61
Tabel 4.12 Hasil Uji Hipotesis Khusus Aspek Mengaplikasikan .....	62
Tabel 4.13 Hasil Uji Hipotesis Aspek Menganalisis .....	63

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.2 Kerangka Berpikir .....	33
Gambar 4.1 Perbandingan Nilai Rata-Rata Pretest dan Posttest Pada Kelas Kontrol dan Eksperimen .....	52
Gambar 4.2 Perbandingan Total Skor Hasil Pretest dan Posttest .....	53
Gambar 4.3 Perbandingan Skor Hasil Prestest dan Posttest .....	55

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Kisi-Kisi Tes.....	79
Lampiran 2 Soal Uji Coba Instrumen .....	80
Lampiran 3 Surat Pengantar Expert Judgement.....	89
Lampiran 4 Penilaian Expert Judgement .....	90
Lampiran 5 Daftar Peserta Uji Coba.....	100
Lampiran 6 Daftar Nama Sampel Penelitian .....	110
Lampiran 7 Skor Soal Pretest - Posttest.....	111
Lampiran 8 RPP .....	115
Lampiran 9 GBPM dan Story Board.....	117
Lampiran 10 Tabulasi Data.....	124
Lampiran 11 SURAT KEPUTUSAN PEMBIMBING.....	129
Lampiran 12 SURAT PENGANTAR PENELITIAN.....	130
Lampiran 13 SURAT BALASAN PENELITIAN .....	131
Lampiran 14 BUKU BIMBINGAN.....	132
Lampiran 15 DOKUMENTASI PENELITIAN .....	134

## DAFTAR PUSTAKA

### **Buku :**

- Abduloh, S. P., Suntoko, M. P., Purbangkara, T., & Abikusna, A. (2022). *Peningkatan dan pengembangan Hasilbelajar peserta didik.* uwais inspirasi indonesia.
- Anderson, L. W., & Krathwohl, D. R. (2001). A taxonomy for learning, teaching, and assessing: A revision of Bloom's taxonomy of educational objectives. Longman,
- Anggraena, Y. dkk. (2022). *Panduan Pembelajaran dan Asesmen. Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar, dan Menengah.*
- Arifin, Zainal. (2014). *Penelitian Pendidikan : Metode dan Paradigma Baru.* Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Arifin, Zainal. (2018). Pengantar Statistika Pendidikan. Departemen Kurtekpend : Tidak diterbitkan.
- Arifin, Zainal. (2019). Evaluasi Pembelajaran. Bandung : PT Remaja Rosdakarya
- Arifin, Zainal. (2019). Evaluasi Program. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya.
- Arsyad, A. (2015). *Media Pembelajaran*, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Astawa, I. B. M., & Adnyana, I. G. A . P. (2018). Belajar dan Pembelajaran. Depok : PT. Raja Grafindo Persada.
- Capaian Pembelajaran Mata Pelajaran Bahasa Indonesia Fase A-Fase F.* (2022). *Badan Standar, Kurikulum, dan Asesmen Pendidikan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia.*
- Darmawan, D. (2012). Tekonologi Pembelajaran. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Hastasasi, W. dkk. (2022). *Panduan Pengembangan Kurikulum Operasional di Satuan Pendidikan.*
- Makmun, A. S. (2012). Psikologi Pendidikan. Bandung: Rosda Karya Remaja.
- Misbahuddin., & Hasan, I. (2013). *Analisis Data Penelitian Dengan Statistik.* Jakarta : PT. Bumi Aksara
- Nurdin, Ismail., & Hartati, Sri.(2019). *Metodologi Penelitian Sosial.* Surabaya : Media Sahabat Cendikia.
- Putrawan, I Made. (2017). *Pengujian Hipotesis Dalam Penelitian-Penelitian.* Bandung : CV Alfabeta

- Riduwan., & Sunarto. (2012). *Pengantar Statistika untuk Penelitian Pendidikan, Sosial, Ekonomi, dan Bisnis*. Bandung : Alfabeta.
- Rosyid, M. Z., Mansyur, M., IP, S., & Abdullah, A. R. (2019). Hasilbelajar. Literasi Nusantara.
- Rusman, (2013). *Belajar dan Pembelajaran Berbasis Komputer*. Bandung: Alfabeta
- Subarna, R. dkk. (2021). *Bahasa Indonesia SMP Kelas VII. Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi*.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung. Alfabeta.
- Supriadi, Didi., & Darmawan, Deni.(2018). *Komunikasi Pembelajaran*. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya.
- Wirda, Yendri., dkk. (2020). Faktor-Faktor Determinan Hasil Belajar Siswa. Jakarta : Pusat Penelitian Kebijakan, Badan Penelitian dan Pengembangan dan Perbukuan, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan

**Jurnal :**

- Andrean & Purnomo. (2013). *Animasi 2D*. Jakarta : Kemendikbud.
- Apriani, H. (2022). Pengaruh Minat Belajar Terhadap Hasil Belajar Bahasa Indonesia Siswa SMP Swasta di Kota Bogor. *Jurnalistrendi: Jurnal Linguistik, Sastra dan Pendidikan*, 7(1), 147-156.
- Arifin, Z & Setiawan, B. (2022). Exploring students' literacy of information technology in higher education: Platforms and usage, Cypriot Journal of Educational Sciences 17(3). 859-872  
<https://doi.org/10.18844/cjes.v17i3.6877>
- Arifin, Z. & Setiawan, B. (2022). Utilising gamification for online evaluation through Quizizz: Teachers' perspectives and experiences. World Journal on Educational Technology: Current Issues. 14(3), 781-796  
<https://doi.org/10.18844/wjet.v14i3.7278>
- Arnold, R. B. (2018). Pengembangan media pembelajaran video animasi Powtoon pada mata pelajaran pelayanan penjualan di SMK Ketintang Surabaya. *Jurnal Pendidikan Tata Niaga (JPTN)*, 6(3).
- Arsyad, A. (2011). *Media pembelajaran*.

- Anggita, Z. (2020). Penggunaan powtoon sebagai solusi media pembelajaran di masa pandemi covid-19. *Jurnal Konfiks*, 7(2), 44-52.
- Barbara, N. K. R., & Bayu, G. W. (2022). Powtoon -based animated videos as learning media for science content for grade IV elementary school. *International Journal of Elementary Education*, 6(1), 29-37.
- Brown, A., Smith, J., & Jones, K. (2020). "Digital Platforms in Education: Enhancing Engagement and Conceptual Understanding." *Journal of Educational Technology*, 45(2), 231-245.
- Bustaman, B. (2001). Web design dengan macromedia flash mx 2004. *Yogyakarta: andi offset*.
- Destiasa, E. I., Stevani, F., & Irhardtanto, B. (2023). Eksperimentasi Media Pembelajaran Berbasis Video Animasi Powtoon Terhadap Prestasi Belajar. *JLEB: Journal of Law, Education and Business*, 1(2), 37-47.
- Fajar, S., Riyana, C., & Hanoum, N. (2017). Pengaruh penggunaan media Powtoon terhadap hasil belajar siswa pada mata pelajaran ilmu pengetahuan sosial terpadu. *Jurnal Pengajaran MIPA*, 3(2), 101-114.
- Johnson, M. (2019). "Effective Integration of Digital Platforms in Teaching: A Pedagogical Approach." *Journal of Teaching and Learning*, 25(3), 189-203.
- Khasanah, E. U. (2020). Penggunaan Alat Peraga Untuk Meningkatkan HasilBelajar Siswa Pada Muatan Pelajaran IPA Kelas IV Sekolah Dasar. In *Social, Humanities, and Educational Studies (SHES): Conference Series* (Vol. 3, No. 3, pp. 1651-1657).
- Khaldania, F., & Darmawati, D. M. (2023). IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE JIGSAW BERBASIS POWTOON DALAM MENINGKATKAN HASIL BELAJAR PELAJARAN IPA DI KELAS V SISWA SDN BALIMESTER 06 PAGI. *Pendas: Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 8(2), 4359-4367.
- Laili, C. N., Mahardika, I. K., & Ridlo, Z. R. (2022). Pengaruh penggunaan media interaktif Powtoon disertai lkpd terhadap hasil belajar siswa SMP. *Jurnal Pendidikan Fisika*, 11(1), 26-32.
- Mardapi, D. (2004). *Pengembangan Sistem Penilaian Berbasis Kompetensi, Seminar Nasional Rekayasa Sistem Penilaian Dalam Rangka*

- Meningkatkan Kualitas Pendidikan Meningkatkan Kualitas Pendidikan.*  
HAPY Yogyakarta: 26 s/d 27 Maret 2004.
- Miudi, I. A., & Supriansyah, S. (2023). Pengaruh Media Video Animasi Powtoon terhadap Hasil Belajar Matematika Kelas IV SDN Pejaten Timur 01. *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika*, 7(1), 372-379.
- Nugroho, F. H., Risdiauwati, D., & Suryaningsih, E. L. Hikayat Indarjaya sebagai Suplemen Materi Cerita Fantasi Kelas VII Kurikulum Merdeka: Analisis Ciri Cerita Fantasi dan Implementasi Pembelajarannya.
- Munadi, Y. (2012). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Gaung Persada Press.
- Nashiroh, Putri K., Ekarini, Fitria., & Ristanto, Riska Dami. (2020). Efektivitas Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Berbantuan Mind Map Terhadap Kemampuan Pedagogik Mahasiswa Mata Kuliah Pengembangan Program DIklat. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan* 17(1), 43-52.
- Puspitarini, Y. D., Akhyar, M., & Djono, D. (2018, July). Developing Powtoon - based video learning media for five grade students of elementary school. In *International Conference of Communication Science Research (ICCSR 2018)* (pp. 173-177). Atlantis Press.
- Putri, E. F. (2021). Media pembelajaran powtoon untuk meningkatkan hasil belajar peserta didik pada mata pelajaran ekonomi. *Jurnal penelitian dan pengembangan pendidikan*, 5(2), 198-205.
- Qurrotaini, L., Sari, T. W., Sundi, V. H., & Nurmalia, L. (2020, December). Efektivitas penggunaan media video berbasis Powtoon dalam pembelajaran daring. In *Prosiding Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ* (Vol. 2020).
- Sadiman, A,S. dkk. (2011), *Media Pendidikan*, Jakarta: Rajawali Pers.
- Sanjaya, W. (2012). *Media Komunikasi Pembelajaran*. Jakarta: Kencana Permada Media Group
- Sari, R. K., Mudjiran, M., Fitria, Y., & Irsyad, I. (2021). Meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa dalam pembelajaran tematik berbantuan permainan edukatif di sekolah dasar. *Jurnal Basicedu*, 5(6), 5593-5600.

- Smith, L., & Jones, P. (2018). "Exploring Online Learning Platforms: A Comprehensive Review." *Educational Technology Research and Development*, 42(1), 55-68.
- Suciadi, A,A (2003). Menguasai Pembuatan Animasi dengan Macromedia Flash MX. Jakarta: Dinastindo.
- Sudijono, A. (1996). Pengantar Evaluasi Pendidikan. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persaada.
- Syafi'i, A., Marfiyanto, T., & Rodiyah, S. K. (2018). Studi tentang Hasilbelajar siswa dalam berbagai aspek dan faktor yang mempengaruhi. *Jurnal Komunikasi Pendidikan*, 2(2), 115-123.
- Saputra, T. F. N., & Mampouw, H. L. (2022). Pengembangan pembelajaran bermedia powtoon untuk materi sistem persamaan linier dua variabel. *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika*, 6(1), 314-328.
- Tiwow, D., Wongkar, V., Mangelep, N. O., & Lomban, E. A. (2022). Pengaruh media pembelajaran animasi powtoon terhadap hasil belajar ditinjau dari minat belajar peserta didik. *Journal Focus Action of Research Mathematic (Factor M)*, 4(2), 107-122.

#### **Internet :**

- Kamus Besar Bahasa Indonesia. [Online]. Diakses 14 Agustus 2021 dari  
<https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/prestasi>  
<https://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/prestasibelajar>
- Kemendikbud. (2023). Kurikulum Merdeka, Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Siswa. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.  
<https://www.kemdikbud.go.id/main/blog/2023/01/kurikulum-merdeka-meningkatkan-kualitas-pembelajaran-siswa>
- Kemendikbudristek. (2023). Tentang Kurikulum Merdeka. Merdeka Mengajar.  
<https://pusatinformasi.guru.kemdikbud.go.id/hc/en-us/articles/6824331505561-Tentang-Kurikulum-Merdeka>