

02ARTIKEL_DIA MUTIA NUR C..pdf *by*

Submission date: 22-Aug-2022 08:06AM (UTC+0700)

Submission ID: 1885193481

File name: 02ARTIKEL_DIA MUTIA NUR C..pdf (317.89K)

Word count: 2016

Character count: 13465



The effect of interactive PowerPoint Learning Media on the initial reading skills of Grade II Elementary School students [Pengaruh Media Pembelajaran PowerPoint Interaktif Terhadap Keterampilan Membaca Permulaan Peserta Didik Kelas II SD]

Dia Mutia Nur Cahyani ¹⁾, Vevy Liansari ²⁾

¹⁾Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, Indonesia

²⁾Dosen Program Studi Pendidikan Bahasa Inggris, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, Indonesia

*Email: diamutia68@gmail.com

Abstract. This study was conducted to determine the presence or absence of the influence of interactive PowerPoint Learning media on the initial reading skills of Grade II SDN Candiharjo students. This study uses quantitative experimental research method with Pre Experimental Design research with Nonprobability Sampling technique that is saturated sampling in taking subjects, one group Pretest-Posttest design. This study used 33 subject of Class II learners. The results of hypothesis testing using Paired Sample T-Test. In the Pretest-Posttest hypothesis test obtained the value of Sig (1-tailed) $0,000 < 0,05$ and $t_{hit} 16,543 > t_{tab} 2,040$, so it can be concluded that there is a large positive and significant influence between the use of interactive PowerPoint Learning media on the initial reading skills of Grade II Elementary School Students.

Keywords – Beginner Reading Skills, Grade II Elementary School, Interactive PowerPoint Learning Media.

Abstrak. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui ada atau tidaknya pengaruh media pembelajaran PowerPoint interaktif terhadap keterampilan membaca permulaan peserta didik kelas II SDN Candiharjo. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif eksperimen dengan penelitian Pre Experimental Design dengan teknik Nonprobability Sampling yakni sampling jenuh dalam pengambilan subjek, One Group Pretest-Posttest design. Penelitian ini menggunakan 33 subjek peserta didik kelas II. Hasil penelitian uji hipotesis menggunakan uji t Paired Sample T-Test. Pada uji hipotesis Pretest-Posttest diperoleh nilai Sig (1-tailed) $0,000 < 0,05$ dan $t_{hit} 16,543 > t_{tab} 2,040$, sehingga dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh yang positif dan signifikan yang besar antara penggunaan media pembelajaran PowerPoint interaktif terhadap keterampilan membaca permulaan peserta didik kelas II SD.

Kata Kunci – Kelas II SD, Keterampilan Membaca Permulaan, Media Pembelajaran PowerPoint Interaktif.

I. PENDAHULUAN

Dalam proses belajar mengajar tentu mempunyai suatu permasalahan tersendiri. Terlebih lagi pada pembelajaran Bahasa Indonesia di lingkungan Sekolah Dasar. Anisa, dkk (2021: 1) mengungkapkan Salah satu permasalahannya yakni rendahnya kemampuan literasi. Permasalahan tersebut bisa mempengaruhi beberapa hal, salah satunya efek di perolehan hasil belajar Bahasa Indonesia peserta didik Sekolah Dasar [1]. Hal tersebut dikarenakan kemampuan literasi peserta didik yang rendah sehingga mempengaruhi hasil belajar yang diperoleh. Melemahnya kemampuan literasi peserta didik dalam proses pembelajaran dikarenakan kurangnya latihan membaca dan menulis di rumah selama pandemic serta ketidak sesuaiannya media pembelajaran yang digunakan dengan karakteristik Bahasa Indonesia. Sehingga tidak terjadi ketuntasan pada pembelajaran serta hasil belajar yang kurang maksimal.

Berdasarkan Khair (dalam Kurniawan, dkk, 2020: 66) Pembelajaran bahasa Indonesia pada mata kuliah 2013 diperkenalkan dengan menggunakan metode berbasis teks. Teks tersebut dapat berupa teks tertulis atau lisan [2]. Jadi belajar Bahasa Indonesia bukan hanya tentang menggunakan Bahasa Indonesia sebagai alat komunikasi, tetapi juga tentang memahami maknanya atau bagaimana memilah-milah kata yang tepat sesuai dengan budaya dan masyarakat pengguna. Pembelajaran materi bahasa Indonesia bagi peserta didik dirancang untuk mengembangkan kemampuan berbahasa peserta didik (menyimak, berbicara, membaca, menulis) dengan mengungkapkan pikiran dan gagasannya secara kreatif dan kritis.

Mullis (dalam Hidayah, 2017: 624) Berdasarkan data PIRLS (Progress International Reading Literacy Study) tahun 2011 yakni lembaga pengujian literasi global menyatakan bahwa tes literasi dalam membaca yang mengukur aspek pemahaman, penggunaan, dan merefleksikan skor dalam bentuk tertulis, indonesia menempati urutan ke-45 dari 48 negara peserta, dengan skor 428 dari rata-rata poin 500 [3]. Hal ini menyatakan bahwa tidak sedikit peserta didik dengan kemampuan literasi yang kurang dan dalam mengerti serta menyelesaikan soal-soal bahasa indonesia kelas II SD. Keadaan berdasarkan data PIRLS semakin diperparah dengan adanya pandemic covid-19. Minat literasi masyarakat Indonesia semakin digempur dengan keterbatasan-keterbatasan yang timbul lantaran pandemic.

Keterbatasan tersebut berdampak langsung terhadap perubahan perilaku masyarakat terhadap kegiatan membaca, seperti sekolah tidak melaksanakan tatap muka secara langsung sebagai akibatnya kegiatan membaca murid tidak terawasi oleh pendidik. Perpustakaan juga tidak melayani jam buka seperti biasanya atau bahkan tidak membuka layanan perpustakaan. Dengan adanya keterbatasan tersebut pelaksanaan literasi menjadi terkendala.

Peneliti melakukan pra observasi dan mengindikasikan ada beberapa faktor yang menjadi hambatan pembelajaran selama *pandemic* yakni keterbatasan gawai untuk mengakses konten-konten pembelajaran selama daring dan kurangnya perhatian orang tua dikarenakan tuntutan pekerjaan di pasar. Berdasarkan pra observasi tersebut terdapat faktor-faktor yang mendorong peneliti ingin meneliti terkait pengaruh media pembelajaran *PowerPoint* interaktif terhadap keterampilan membaca permulaan peserta didik kelas II di SDN Candiharjo. Yang bertujuan untuk mengetahui ada atau tidaknya pengaruh antara media pembelajaran *PowerPoint* interaktif terhadap keterampilan membaca permulaan peserta didik kelas II SDN Candiharjo.

II. METODE

Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif eksperimen. Tujuannya adalah untuk melihat kemampuan membaca permulaan peserta didik kelas II di SDN Candiharjo Ngoro Mojokerto. Yang menjadi subjek dalam penelitian ini adalah peserta didik kelas II SDN Candiharjo, desain penelitian yang digunakan yakni *Pre-Experimental Designs*. Berdasarkan Sugiyono (2017:74) disebut *Pre-Experimental Designs*, karena merupakan desain penelitian yang belum tergolong eksperimen nyata [4]. Teknik pengambilan subjek menggunakan teknik sampling jenuh. Dikarenakan dalam penelitian ini semua anggota populasi peserta didik kelas II yang berjumlah 33 dijadikan sampel. Dalam penilaian ini, data diperoleh dari berbagai sumber, dengan menggunakan *one-group pretest-posttest design*.

Berdasarkan Sugiyono (2017:74) disebut *one-group pretest-posttest design* karena desain tersebut menggunakan satu kelompok sebagai subjek penelitian. Kelompok tersebut kemudian diberikan dua tes, yakni *pretest* (sebelum treatment) dan *posttest* (setelah treatment). Arikunto (dalam Arifin, 2008: 96) tes adalah serangkaian pertanyaan atau latihan atau alat lain yang digunakan untuk mengukur keterampilan, pengetahuan, kecerdasan, kemampuan atau bakat seseorang atau kelompok [5]. Pada tahap membaca permulaan ini menurut Tarigan (dalam Dalman, 2017:85) terdapat beberapa indikator yang diantaranya sebagai berikut: (a) Pengenalan bentuk huruf dalam abjad, (b) Pengenalan unsur-unsur linguistik, (c) Pengenalan hubungan pola ejaan dan bunyi, (d) kecepatan membaca bertaraf lambat [6].

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif eksperimen untuk melakukan penelitian yang berkaitan dengan data numerik dan dapat dihitung dengan rumus-rumus statistika, yang dimana dalam perhitungannya berbantu SPSS. Berikut tahapan dalam pelaksanaan pengumpulan data: pada tahap awal peserta diberlakukan tes awal (*Pre-test*) sebelum memperoleh pembelajaran dengan menggunakan media *PowerPoint* yang bertujuan untuk mengetahui kemampuan awal peserta didik dalam keterampilan membaca permulaan. Tahapan kedua yakni pemberian tes akhir (*Post-test*) setelah belajar dengan menggunakan media *PowerPoint* dengan tujuan untuk mengukur sejauh mana keterampilan peserta didik dalam membaca permulaan kelas II SDN Candiharjo. Berikut daftar instrumen yang digunakan:

Tabel 1. Daftar kisi-kisi instrumen tes [1]

No	Indikator	Skor
1	Ketepatan	20
2	Lafal	25
3	Intonasi	15
4	Kelancaran	25
5	Kejelasan Suara	15
	Jumlah	100

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

Penelitian pengaruh media pembelajaran *PowerPoint* interaktif terhadap keterampilan membaca permulaan peserta didik kelas II di SDN Candiharjo. Proses penelitian dilakukan pada bulan Juni. Pengumpulan data pada penelitian ini dilakukan melalui 2 tahap. Tahapan tersebut yaitu tahap *pre-test* dan tahap *post-test*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kemampuan membaca peserta didik di kelas II SDN Candiharjo ini beragam. Terdapat beberapa peserta didik yang telah lancar membaca. Namun juga terdapat beberapa peserta didik yang kurang lancar dalam membaca. Terlebih lagi apabila peserta didik menemui bacaan yang terlalu panjang, huruf yang hampir mirip seperti b dan d, serta ketika mengurutkan kalimat yang terlalu panjang dalam bacaan.

Hasil observasi juga menunjukkan bahwa akibat dari keberagaman kemampuan membaca peserta didik kelas II diakibatkan beberapa faktor. Diantaranya yang menjadi hambatan pembelajaran selama proses pembelajaran di rumah yakni keterbatasan gawai untuk mengakses konten-konten pembelajaran selama daring, kurangnya perhatian orang tua dikarenakan tuntutan pekerjaan di pasar dan ada pula orang tua yang sangat memperhatikan kegiatan proses pembelajaran putra/putrinya ketika di rumah. Beberapa faktor tersebutlah yang membuat keberagaman kemampuan membaca permulaan peserta didik kelas II SDN Candiharjo.

Kemudian berdasarkan hasil nilai tes dari peserta didik kelas II. Memperoleh hasil bahwa sebelum diberikan *treatment* hasil tes lebih rendah dari pada sesudah diberikan *treatment* media pembelajaran *PowerPoint*. Sehingga memperoleh nilai *mean* dari kemampuan peserta didik dalam membaca permulaan pada data *pretest* sebesar 71.3636 sedangkan pada data *posttest* sebesar 86.7576.

Tabel 2. Output Paired Samples Test dengan menggunakan SPSS 16.0 [2]

		Paired Samples Test						
		Paired Differences						
		95% Confidence Interval of the Difference					Sig. (1-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Lower	Upper	t	df
Pair 1	PRETEST - POSTTEST	19.69697	6.83961	1.19062	-22.12219	-17.27175	16.543	32
								.000

Berdasarkan hasil dari tabel diatas diperoleh nilai Sig. (1-tailed) $0,000 < 0,05$ dan nilai $t_{hit} 16,543 > t_{tab} 2,040$. Sehingga dapat diputuskan dengan tingkat kepercayaan 95% terdapat pengaruh yang positif dan signifikan antara media pembelajaran *PowerPoint* interaktif terhadap kemampuan membaca permulaan peserta didik kelas II SDN Candiharjo.

Hal itu berarti terdapat pengaruh positif yang signifikan kemampuan membaca permulaan peserta didik setelah diberikan *treatment* media pembelajaran *PowerPoint*. Maka dapat disimpulkan bahwa media pembelajaran *PowerPoint* interaktif itu sangat efektif dalam upaya meningkatkan kemampuan membaca awal (permulaan) peserta didik kelas II SDN Candiharjo Mojokerto.

Hasil analisis diperkuat oleh teori-teori yang dikemukakan oleh Lamb (dalam Fahrurrozi, 2016: 115) menyebutkan bahwasannya faktor-faktor yang mempengaruhi keterampilan membaca permulaan terdiri dari faktor fisiologis, intelektual, lingkungan, dan psikologi [7]. Salah satu dari indikasi faktor-faktor yang mempengaruhi keterampilan peserta didik dalam membaca permulaan adalah dengan kegiatan belajar yang menarik. Hamalik (dalam Arsyad, 2014: 19-20) Manfaat media pembelajaran yaitu dapat membangkitkan aspirasi dan minat baru, membangkitkan motivasi dan merangsang kegiatan belajar, bahkan memberikan dampak psikologis bagi peserta didik [8].

Penelitian ini sejalan dengan penelitian yang dilakukan oleh Reni Nurmalsari (2022) dengan judul "Pengaruh Minat Keterampilan Membaca Melalui Media Power Point Interaktif Peserta didik Kelas II SDN Jabon 1 Kecamatan Banyakan Kabupaten Kediri Tahun Ajaran 2019 / 2020". Menemukan bahwa penggunaan media pembelajaran *PowerPoint* interaktif lebih menarik perhatian peserta didik untuk belajar dan lebih efektif sehingga hasil belajar peserta didik lebih meningkat [9]. Kesimpulan dari penelitian ini ialah terdapat pengaruh positif dan signifikan terhadap penggunaan media pembelajaran *augmented reality* untuk meningkatkan hasil belajar peserta didik.

Penelitian yang dilakukan oleh Nurul Yuskhina (2021) dengan judul "Pengaruh Keterampilan Membaca Permulaan Melalui Media Animasi Menggunakan *PowerPoint* Di Tk Ceria Tabaringan Kecamatan Galesong Utara". Menemukan bahwa untuk meningkatkan keterampilan peserta didik dalam membaca permulaan memerlukan media pembelajaran yang tepat dan menarik sesuai tujuan pembelajaran [10]. Penelitian yang dilakukan Nurul Yuskhina dapat ditarik kesimpulan bahwa penggunaan media pembelajaran berpengaruh positif dan signifikan terhadap peningkatan kemampuan membaca permulaan siswa.

VII. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan terkait pengaruh media pembelajaran *PowerPoint* interaktif terhadap keterampilan peserta didik dalam membaca permulaan kelas II SD dapat disimpulkan bahwa adanya pengaruh media pembelajaran *PowerPoint* interaktif terhadap kemampuan membaca permulaan peserta didik kelas II SD setelah melakukan uji hipotesis menggunakan uji t Paired Sample T-Test diperoleh rata-rata data *pretest* lebih kecil dibanding rata-rata data *posttest* artinya terdapat perbedaan rata-rata data *posttest*. Media pelajaran *PowerPoint*

interaktif ini berpengaruh positif terhadap kemampuan membaca permulaan peserta didik kelas II SDN Candiharjo Mojokerto dengan tingkat kepercayaan 95%.

Jadi kesimpulan dari penelitian ini ialah bahwa penggunaan media pembelajaran *PowerPoint* interaktif mempunyai pengaruh besar terhadap meningkatnya kemampuan membaca permulaan peserta didik kelas II SDN Candiharjo Mojokerto.

REFERENSI

- [1] A. R. Anisa, A. A. Ipungkartti dan K. N. Saffanah, "Pengaruh Kurangnya Literasi serta Kemampuan dalam Berpikir Kritis yang Masih Rendah dalam Pendidikan di Indonesia," *Conference Series Journal*, vol. 01, no. 01, pp. 1-12, 2021.
- [2] M. S. Kurniawan, O. Wijayanti dan S. Hawanti, "Problematika Dan Strategi Dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia Di Kelas Rendah Sekolah Dasar," *Jurnal Riset Pendidikan Dasar*, vol. 1, no. 1, pp. 65-73, 2020.
- [3] A. Hidayah, "Pengembangan Model Til (The Information Literacy) Tipe The Big6 Dalam Proses Pembelajaran Sebagai Upaya Menumbuhkan Budaya Literasi Di Sekolah," *Jurnal Penelitian dan Penalaran*, vol. 4, no. 1, pp. 623-635, 2017.
- [4] S. Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D, Bandung: Alfabeta, 2017.
- [5] Z. Arifin, Metodologi Penelitian Pendidikan, Surabaya: Lentera Cendikia, 2008.
- [6] Dalman, Keterampilan Membaca Permulaan, Jakarta: Rajawali, 2017.
- [7] Fahrurrozi, "Pembelajaran Membaca Permulaan Di Sekolah Dasar," *Jurnal Ilmiah PGSD*, vol. 1, no. 2, pp. 111-117, 2016.
- [8] A. Arsyad, Media Pembelajaran, Depok: Rajawali Pers, 2014.
- [9] R. Nurmalasari, "Peningkatan Minat Keterampilan Membaca Melalui Media Power Point Interaktif Siswa Kelas II SDN Jabon 1 Kecamatan Banyakan Kabupaten Kediri Tahun Ajaran 2019 / 2020," *PTK: Jurnal Tindakan Kelas*, vol. 2, no. 2, pp. 120-126, 2022.
- [10] N. Yuskhina, Peningkatan Keterampilan Membaca Permulaan Melalui Media Animasi Menggunakan Powerpoint Di Tk Ceria Tabaringan Kecamatan Galesong Utara, Makassar: Universitas Muhammadiyah Makassar, 2021.

ORIGINALITY REPORT

17%

SIMILARITY INDEX

19%

INTERNET SOURCES

15%

PUBLICATIONS

5%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.radenintan.ac.id Internet Source	3%
2	journal.uin-alauddin.ac.id Internet Source	3%
3	eprintslib.ummgl.ac.id Internet Source	2%
4	jurnalnasional.ump.ac.id Internet Source	2%
5	text-id.123dok.com Internet Source	2%
6	Nasrullah Nasrullah, Tawakkal Tawakkal, Irvan Mulyadi, Touku Umar. "Penyuluhan Minat Baca dan Pembinaan Pengelolaan Perpustakaan di Pondok Pesantren Modern Putri IMMIM Pangkep", Jurnal Abdidas, 2020 Publication	2%
7	media.neliti.com Internet Source	2%

Exclude quotes On

Exclude matches < 2%

Exclude bibliography On