

**RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA
MATA PELAJARAN IPS MATERI PERKEMBANGAN TEKNOLOGI
DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH
DASAR**

(Penelitian *Design and Development* di kelas III Sekolah Dasar Negeri 22 Sijuk,
Belitung)

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar



Oleh:

DELLA FEBRIANI

(1705710)

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

KAMPUS CIBIRU

BANDUNG

2021

Della Febriani, 2021

**RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR**
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

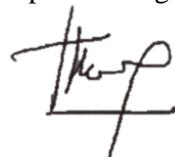
DELLA FEBRIANI

1705710

**RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA
PELAJARAN IPS MATERI PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM
PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

pembimbing I



Dra. Hj. Tin Rustini, M. Pd.

NIP. 196008011986032001

Pembimbing II



Yayang Furi Furnamasari, M. Pd.

NIP. 920200119861028201

Mengetahui,

Ketua Prodi S-1 PGSD

UPI Kampus Cibiru



Dr. Yeni Yuniarti, M. Pd.

NIP. 197001172008122001

Della Febriani, 2021

**RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR**
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA
MATA PELAJARAN IPS MATERI PERKEMBANGAN TEKNOLOGI
DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH
DASAR**

Oleh

Della Febriani

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan pada Pendidikan Guru Sekolah Dasar

© Della Febriani 2021

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2021

hak cipta dilindungi undang-undang

skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak
ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis

Della Febriani, 2021

RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA
MATA PELAJARAN IPS MATERI PERKEMBANGAN TEKNOLOGI
DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH
DASAR**

DELLA FEBRIANI

NIM.1705710

ABSTRAK

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan media pembelajaran powerpoint interaktif pada pembelajaran IPS materi perkembangan teknologi kelas III SD Negeri 22 Sijuk dalam pembelajaran jarak jauh. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengembangkan media pembelajaran jarak jauh berupa powerpoint interaktif pada pembelajaran IPS di Sekolah Dasar. Penelitian ini menggunakan model ADDIE yang terdiri dari tahap Analisis (*Analysis*), Perencanaan (*Design*), Pengembangan (*Develop*), Implementasi (*Implement*) dan Evaluasi (*Evaluate*). Subjek dari penelitian ini yaitu peserta didik kelas III SD Negeri 22 Sijuk. Penelitian ini melibatkan ahli materi, ahli media, ahli bahasa, guru dan peserta didik. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa media pembelajaran Powerpoint Interaktif layak digunakan pada pembelajaran jarak jauh dengan perolehan penilaian dari ahli materi dalam kategori Sangat Layak, dari ahli media dalam kategori Sangat Layak, dari ahli bahasa dalam kategori sangat layak, serta dari guru dalam kategori Sangat Layak dan peserta didik memperoleh nilai dalam kategori Layak.

Kata Kunci : Desain dan Pengembangan, Powerpoint Interaktif, Perkembangan Teknologi, Pembelajaran IPS di Sekolah Dasar, Pembelajaran Jarak Jauh.

Della Febriani, 2021

**RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR**
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

INTERACTIVE POWERPOINT MEDIA DESIGN AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT MATERIALS IN CLASS III ELEMENTARY SCHOOL

DELLA FEBRIANI

1705710

ABSTRACT

This research is a research on the development of interactive powerpoint learning media in social studies learning technology development materials for class III SD Negeri 22 Sijuk in distance learning. The purpose of this study was to develop distance learning media in the form of interactive powerpoints in social studies learning in elementary schools. This study uses the ADDIE model which consists of the Analysis, Design, Development, Implementation and Evaluation stages. The subjects of this study were third grade students of SD Negeri 22 Sijuk. This research involves material experts, media experts, linguists, teachers and students. The results of this study indicate that the Interactive Powerpoint learning media is feasible to use in distance learning by obtaining assessments from material experts in the Very Eligible category, from media experts in the Very Eligible category, from linguists in the very appropriate category, and from teachers in the Very Eligible category. and students get marks in the Eligible category.

Keywords: Design and Development, Interactive Powerpoint, Technological Development, IPS Learning in Elementary School, Distance Learning.

Della Febriani, 2021

RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
1.5 Struktur Organisasi Skripsi	7
BAB III KAJIAN PUSTAKA.....	9
2.1 Media Powerpoint Interaktif	9
2.1.1 Pengertian Media	9
2.1.2 Pengertian Powerpoint Interaktif	9
2.2 Pembelajaran IPS	15
2.3 Perkembangan Teknologi.....	17
2.4 Pembelajaran Jarak Jauh	26
2.5 Penelitian Relevan.....	28
2.6 Kerangka Berfikir.....	29
BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1 Desain Penelitian.....	31
3.2 Prosedur Penelitian.....	32
3.3 Partisipan.....	36

Della Febriani, 2021

RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

3.4 Instrumen Pengumpulan Data	37
3.5 Teknik Pengumpulan Data	41
3.6 Analisis Data	42
3.7 Penarikan Kesimpulan.....	43
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	44
4.1 Perencanaan Media Powerpoint Interaktif Perkembangan Teknologi	44
4.1.1 Analisis (<i>Analyze</i>)	44
4.1.2 Perancangan (<i>Design</i>)	45
4.2 Pengembangan Media Pembelajaran	58
4.2.1 Pengembangan (<i>Development</i>)	60
4.2.2 Implementasi (<i>Implement</i>)	64
4.3 Evaluasi.....	91
4.3 Hasil Penelitian	95
KESIMPULAN DAN SARAN	99
5.1 Kesimpulan.....	99
5.2 Implikasi.....	100
5.3 Saran.....	100
DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	106

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Data dan Teknik yang Digunakan pada Pengumpulan Data	37
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Validasi Ahli Materi.....	38
Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrumen Validasi Ahli Bahasa.....	39
Tabel 3.4 Kisi-kisi Validasi Ahli Medja	39
Tabel 3.5 Kisi-kisi Penilaian Media Pembelajaran oleh Guru.....	40
Tabel 3.6 Kisi-kisi Penilaian Media Pembelajaran oleh Peserta Didik	41
Tabel 3.7 Skala Linker	42
Tabel 3.8 Tabel Interpretasi Skor	42
Tabel 4.1 Hasil Analisis	44
Tabel 4.2 Hasil Analisis Silabus	45
Tabel 4.3 Kekurangan dan Kelebihan Teknologi Produksi Zaman Dulu dan Sekarang.....	50
Tabel 4.4 Kekurangan dan Kelebihan Teknologi Komunikasi Zaman Dulu dan sekarang.....	54
Tabel 4.5 Kekurangan dan Kelebihan Teknologi Transportasi Zaman Dahulu dan Sekarang.....	56
Tabel 4.6 Hasil Penilaian Angket Penilaian Kelayakan oleh Ahli Materi	65
Tabel 4.7 Hasil Penilaian Angket Penilaian Kelayakan oleh Ahli Media	68
Tabel 4.8 Hasil Penilaian Angket Penilaian Kelayakan oleh Ahli Bahasa	71
Tabel 4.9 Rekapitulasi Hasil Penilaian Ahli	72
Tabel 4.10 Hasil Perolehan Angket Respon Guru	73
Tabel 4.11 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik S.A.....	75
Tabel 4.12 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik M.A	76
Tabel 4.13 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik Z.G.....	77

Della Febriani, 2021

RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI
PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Tabel 4.14 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik A.C	78
Tabel 4.15 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik AD	79
Tabel 4.16 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik S.A.....	80
Tabel 4.17 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik ZA.....	81
Tabel 4.18 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik A.S.....	82
Tabel 4.19 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik N.A	83
Tabel 4.20 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik A.M	84
Tabel 4.21 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik G.N	85
Tabel 4.22 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik A.Z.....	86
Tabel 4.23 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik W.T.....	87
Tabel 4.24 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik A.A	88
Tabel 4.25 Hasil Perolehan Angket Respon Peserta Didik R.D	89
Tabel 4.26 Rekapitulasi Hasil Respon dari Peserta Didik	90

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Tahap ADDIE.....	33
Gambar 4.1 Konsep Pertama.....	59
Gambar 4.2 Konsep Kedua	59
Gambar 4.3 Powerpoint Interaktif dan Media Pendukung PDF	60
Gambar 4.4 Proses Pemasukan Materi kedalam Powerpoint Interaktif.....	60
Gambar 4.5 Proses Pemasukan Gambar kedalam Powerpoint Interaktif.....	61
Gambar 4.6 Proses Menambahkan Animasi kedalam Powerpoint Interaktif	61
Gambar 4.7 Hasil Akhir Media Powerpoint Interaktif.....	62
Gambar 4.8 Media Pendukung Powerpoint Interaktif	63
Gambar 4.9 Proses Pemasukan Materi dan Latihan soal	63
Gambar 4.10 Hasil Media Pendukung Powerpoint Interaktif	64
Gambar 4.11 Powerpoint Interaktif Sebelum Direvisi.....	67
Gambar 4.12 Powerpoint Interaktif Setelah Direvisi	68
Gambar 4.13 Penambahan Materi Pada Media Powerpoint Interaktif.....	94
Gambar 4.14 Penambahan Materi Pada Media Pendukung Powerpoint Interaktif	94
Gambar 4.15 Media Powerpoint Pertama Sebelum Revisi	94
Gambar 4.16 Media Powerpoint Interaktif Setelah Revisi	95
Gambar 4.17 Penambahan Evaluasi dan Identitas Pengarang	95

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN A ADMINISTRASI	106
A1 Surat Pengangkatan Dosen Pembimbing Skripsi	107
A2 Kartu Bimbingan Skripsi.....	108
LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN	111
B1 Angket Penilaian Ahli Materi.....	112
B2 Angket Penilaian Ahli Media	116
B3 Angket Penilaian Ahli Bahasa	120
B4 Angket Penilaian Guru	123
B5 Angket Penilaian Peserta Didik	125
LAMPIRAN C HASIL RANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN	155
C1 Tampilan Media Powerpoint Interaktif	156
C2 Tampilan Media Pendukung Powerpoint Interaktif	167
LAMPIRAN D DOKUMENTASI	174
D1 Dokumentasi Pembagian Angket	175
D2 Dokumentasi Guru	176
D3 Dokumentasi Peserta Didik.....	177

DAFTAR PUSTAKA

- (2003). Undang-Undang No.20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. Jakarta: Depdiknas.
- Ardianto, Alvinaro. 2010. *Metode Penelitian Untuk Public Relations Kuantitatif Dan Kualitatif*. Bandung: Simbiosa Rekatama Media.
- Arikunto, Suharsimi, & Safruddin A.J, Cepi. 2009. *Evaluasi Program Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- BNPB. 2011. *Materi Presentasi BNPB (Badan Nasional Penanggulangan Bencana) Yang Disampaikan Dalam Pelatihan Dasar Penanggulangan Bencana*.
- Holden, J. T., & Westfall, P. J. L. 2008. *AN INSTRUCTIONAL MEDIA SELECTION GUIDE FOR DISTANCE LEARNING*.
- Kalaivani, A. 2014. “Competencies and Professional Skills. Proceedings of the UGC National Seminar on Innovation and Challenges in Teacher Education.” Directorate of Distance Education Annamalai University Annamalai Nagar-608002 Tamilnadu, India.
- Kustandi, Cecep dan Bambang Sutjipto. 2011. *Media Pembelajaran Manual Dan Digital*. jakarta: Ghalia Indonesia.
- Mishra, & Koehler J., Matthew. 2006. “Technological Pedagogical Content Knowledge: A Framework for Teacher Knowledge.” *Teachers College Record* VIII(6):1017–1054.
- Munandi. 2012. *Media Pembelajaran*. jakarta: Gaung persada (GP) press.
- Munandi, Yudhi. 2010. *Media Pembelajaran*. jakarta: Gaung persada (GP) press.
- Pujiati, R. H. dan U. Yuliati. 2018. *Cerdas Pengetahuan Sosial Untuk SD/MI Kelas IV*. jakarta: Pusat Perbukuan Depdiknas.

Della Febriani, 2021

RANCANG BANGUN MEDIA POWERPOINT INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN IPS MATERI PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI KELAS III SEKOLAH DASAR
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Radjiman dan Triyono, A. 2008. *BSE Ilmu Pengetahuan Sosial 4 Untuk Sekolah Dasar Kelas IV*. jakarta: Pusat Perbukuan, Depdiknas.
- Richey, Rita C. Klein. 2007. *Design and Development Research*. London: Lawrence Erlbaum Associates. Inc.
- Ruslan, Rosady. 2016. *Manajemen Public Relations Dan Media Komunikasi: Konsepsi Dan Aplikasi*. jakarta: Rajagrafindo Persada.
- Rusman. 2011. *Model-Model Pembelajaran; Mengembangkan Profesionalisme Guru*. jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Sanaky, H. 2013. *Media Pembelajaran Interaktif-Inovatif*. Yogyakarta: Kaukaba Dipantara.
- Sapriya. 2009. *Pendidikan IPS*. Bandung: Rosda Karya.
- Sapriya. 2011. *Pendidikan IPS*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Sapriya, dkk. 2007. *Pengembangan IPS Di SD*. Bandung: UPI PRESS.
- Singarimbun, M & Effendi, S. 2011. *Metode Penelitian Survai*. jakarta: LP3S.
- Soekmono. 2006. *Pengantar Sejarah Kebudayaan Indonesia I*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.CV.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Bandung: Alfabeta, CV.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Bandung: Alfabeta, CV.
- Sumantri, Numan. 2001. *Pembaharuan Pendidikan IPS*. Bandung: Rosda Karya.
- Tegeh, I. M., & Kirna, I. M. 2014. ‘Pengembangan Bahan Ajar Metode Penelitian Pendidikan Dengan Addie Model.” *Jurnal Ika*.

Wahab, Abdul Aziz. 2009. *Konsep Dasar IPS*. jakarta: Universitas Terbuka.