

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN *GOOGLE CLASSROOM* TERHADAP KEMANDIRIAN BELAJAR MAHASISWA
PADA PANDEMI COVID-19**

(Studi Deskriptif Pada Mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia)

Disusun untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi
Pendidikan Sosiologi, Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial,
Universitas Pendidikan Indonesia

SKRIPSI



Disusun oleh:

Dary Naufal

1704331

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SOSIOLOGI
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2021**

HAK CIPTA

PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN *GOOGLE CLASSROOM* TERHADAP KEMANDIRIAN BELAJAR MAHASISWA PADA PANDEMI COVID-19

(Studi Deskriptif Pada Mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia)

Oleh

Dary Naufal

1704331

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan

Sosiologi

© Dary Naufal

Universitas Pendidikan Indonesia

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

i

Dary Naufal, 2021

*PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN *GOOGLE CLASSROOM* TERHADAP*

KEMANDIRIAN BELAJAR MAHASISWA PADA PANDEMI COVID-19

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PENGESAHAN
DARY NAUFAL
PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN *GOOGLE*
***CLASSROOM* TERHADAP KEMANDIRIAN BELAJAR**
MAHASISWA PADA PANDEMI COVID-19
(Studi Deskriptif Pada Mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia)

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing:
Pembimbing I



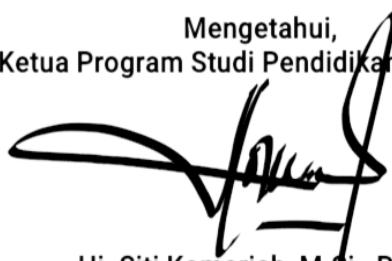
Dr. Syaifulah Syam, M.Si.
NIP: 197211121999031001

Pembimbing II



Nindita Fajria Utami, M.Pd.
NIP: 920190219941201201

Mengetahui,
Ketua Program Studi Pendidikan Sosiologi



Hj. Siti Komariah, M.Si., Ph.D.
NIP: 196804031997032002

LEMBAR PENGUJI

Skripsi ini telah diuji pada

Hari/Tanggal : Senin, 30 Agustus 2021

Panitia ujian sidang terdiri atas

Ketua : Dr. Agus Mulyana, M.Hum

Sekretaris : Siti Komariah, M.Si., Ph.D

Anggota : Dr. Mamat Ruhimat, M.Pd

Dr. Wawan Darmawan, M.Hum

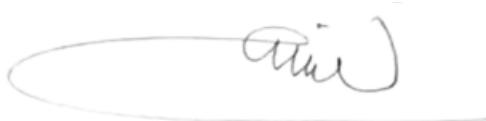
Dr. Hj. Siti Nurbayani K, S.Pd., M.Si

Wida Budiarti, S.Pd

Didin Sarifudin, S.Pd

Penguji

Penguji I



Dr. Yadi Ruyadi, M.Si.
NIP. 196205161989031002

Penguji II



Drs. Maftuhin, M.Si.
NIP. 195807121986091

Penguji III



Mirna Nur Alia Abdullah, S.Sos., M.Si.
NIP. 198303122010122008

PERNYATAAN PENULIS

Bismillahirrahmanirrahim

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN GOOGLE CLASSROOM TERHADAP KEMANDIRIAN BELAJAR MAHASISWA (Studi Deskriptif Pada Mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia)**” beserta isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam kaidah keilmuan. Atas pernyataan tersebut, saya menanggung resiko atau sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Juli 2021.

Yang membuat pernyataan



Dary Naufal

NIM: 1704331

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN GOOGLE
CLASSROOM TERHADAP KEMANDIRIAN BELAJAR MAHASISWA PADA
PANDEMI COVID-19**

(Studi Deskriptif Pada Mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia)

Dary Naufal NIM 1704331

ABSTRAK

Pandemi COVID-19 yang terjadi di Indonesia memiliki dampak kepada sektor pendidikan salah satunya adalah penerapan sistem pembelajaran jarak jauh mulai dari sekolah dasar hingga perguruan tinggi untuk mencegah penyebaran virus COVID-19. Mengikuti dengan peraturan yang ada perguruan tinggi melaksanakan perkuliahan jarak jauh dengan media pembelajaran yang ada, akan tetapi pembelajaran jarak jauh menggunakan media pembelajaran belum dapat terlihat maksimal dalam mengembangkan kemandirian belajar mahasiswa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media pembelajaran *Google Classroom* terhadap kemandirian belajar mahasiswa pada pandemi COVID-19 di Universitas Pendidikan Indonesia. Penelitian ini menerapkan metode kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Pengumpulan data menggunakan angket secara tertutup dengan bantuan *Google Form* yang disebar melalui *Instagram* dan *Whatsapp*. Hasil penelitian yang di peroleh menunjukan, Pertama, Pengaruh penggunaan media pembelajaran *Google Classroom* terhadap kemandirian belajar mahasiswa pada pandemic COVID-19 di Universitas Pendidikan Indonesia memiliki hubungan positif dengan tingkat keeratan lemah; Kedua, tingkat kemandirian belajar mahasiswa pada pandemic COVID-19 termasuk tinggi artinya mahasiswa melakukan regulasi diri selama perkuliahan daring berlangsung; Ketiga, tingkat penggunaan *Google classroom* oleh mahasiswa Universtias Pendidikan Indonesia pada pandemi COVID-19 termasuk tinggi. Media pembelajaran menjadi faktor yang dapat membuat mahasiswa melakukan regulasi diri. Karena kemandirian belajar bisa dilakukan dalam bentuk meregulasi diri ketika proses pembelajaran berlangsung. Implikasi dari penelitian ini adalah pemerintah ataupun lembaga pendidikan dapat mempertimbangkan penggunaan media pembelajaran *Google Classroom* sebagai pilihan yang tepat ketika dalam kondisi darurat yang tidak memungkinkan pembelajaran dilakukan secara konvensional.

Kata kunci: Pandemi COVID-19, Media Pembelajaran *Google Classroom*, Kemandirian Belajar

**THE INFLUENCES OF USING LEARNING MEDIA ON INDEPENDENCE
LEARNING DURING THE COVID-19 PANDEMIC**

(Descriptive Study on College Student in Indonesia University of Education)

Dary Naufal NIM 1704331

ABSTRACT

The Covid-19 Pandemic that occurred in indonesia had an impact on the education sector, one of which was implementation of carrying distcance learning system from elementary school to university from preventing the spread of the COVID-19 virus. Following the existing regulations, universities carry out distance lectures with existing learning media, but distance learning using learning media has not been seen optimally in developing student learning independence. This study aims to determine the effect of using Google Classroom learning media on student learning independence at the COVID-19 Pandemic at the Indonesian University of Education. This study applies a quantitative method with a descriptive approach. Data collection using a closed questionnaire with the help of Google Forms distributed via Instagram and Whatsapp. The results of the research obtained show, First, the effect of using Google Classroom learning media on student learning independence in the COVID-19 pandemic at the Indonesian Education University has a positive relationship with a weak degree of closeness; Second, the level of student learning independence during the COVID-19 pandemic is high, meaning that students carry out self-regulation during online lectures; Third, the level of use of Google classroom by students of the Indonesian University of Education during the COVID-19 pandemic is high. Learning media is a factor that can make students self-regulate. Because independent learning can be done in the form of self-regulation when the learning process takes place. The implication of this research is that the government or educational institutions can consider the use of Google Classroom learning media as the right choice when in an emergency situation that does not allow conventional learning to be carried out.

Keywords: *COVID-19 Pandemic, Learning Media, Independence Learning*

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur marilah kita panjatkan kehadirat Allah Swt karena atas rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Kebijakan Perusahaan Terhadap Solidaritas Buruh Pada Masa Pandemi COVID-19” ini dengan penuh kelancaran walaupun masih jauh dari kesempurnaan. Tanpa pertolongan Nya peneliti tidak akan sanggup menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Sholawat beserta salam tidak lupa kita limpahkan kepada Nabi Besar Kita Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, pengikutnya, dan kepada kita semua selaku umatnya. Aamiin.

Penelitian skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam jenjang perkuliahan Strata 1 Universitas Pendidikan Indonesia. Adapun latar belakang penelitian ini dilakukan berawal dari melihat kondisi pendidikan dan permasalahan tentang pembelajaran jarak jauh pada pandemi COVID-19. Hal ini menjadi menarik bagi peneliti untuk meneliti lebih jauh terkait bagaimana penggunaan media pembelajaran yang diterapkan dapat mempengaruhi kemampuan belajar mahasiswa untuk belajar secara mandiri. Sehingga dari hal ini kemandirian belajar adalah suatu topik pembahasan dimana kemandirian belajar merupakan bentuk dari kemampuan mahasiswa dalam melakukan pembelajaran di masa pandemi ini. Dari penelitian yang telah dilakukan diperoleh hasil bahwa tingkat pengaruh media pembelajaran terhadap kemandirian belajar mahasiswa termasuk pada kategori tinggi. Dengan kata lain penggunaan media pembelajaran yang selama diterapkan kepada mahasiswa sangat memengaruhi terbentuknya kemandirian belajar di dalam diri mahasiswa.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, sehingga peneliti masih membutuhkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kemajuan pendidikan mendatang. Peneliti berharap dengan penelitian skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi peneliti sendiri serta para pembaca pada umumnya dan juga semoga menjadi gambaran serta bahan kajian agar dapat dikembangkan dalam penelitian selanjutnya.

Bandung, Juli 2021.

Dary Naufal
1704331

UCAPAN TERIMAKASIH

Syukur alhamdulillah tidak bisa lepas dari ucapan peneliti yang selalu dipanjatkan atas kehadiran Allah SWT serta segala rahmat, hidayah, inayah dan karunia-Nya sebab peneliti selalu diberikan kelancaran dan kesehatan dalam proses penyusunan serta selalu dimudahkan dalam setiap langkahnya. Sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian skripsi ini untuk mendapatkan gelar sarjana pendidikan (S.Pd) dengan sebaik-baiknya di Program Studi Pendidikan Sosiologi Universitas Pendidikan Indonesia. Tanpa pertolongannya peneliti tidak akan mampu menyelesaikan penelitian ini dengan baik. Tidak lupa akan sholawat serta salam selalu tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammada SAW.

Dalam proses penyusunan penelitian skripsi peneliti tidak luput dari berbagai kesalahan dan hambatan. Namun hal itu banyak pihak yang telah membantu dan terlibat untuk meluangkan waktu membantu doa, tenaga, motivasi, materi, serta dukungan pengetahuan yang telah diberikan. Demikian pada kesempatan ini peneliti dengan rasa hormat menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak Wahyu Budiana dan Ibu Dini Titisan Kartini yang senantiasa selalu memanjatkan doa dan memberikan pengorbanan penuh. Dunia dan seisinya.
- 2 Prof. Dr. H. M. Solehuddin, M.Pd., M.A. selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia beserta jajarannya.
3. Dr. Agus Mulyana, M.Hum, selaku Dekan Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial beserta jajarannya.
4. Hj. Siti Komariah, M.Si, Ph.D. Selaku Ketua Program Studi Pendidikan Sosiologi Universitas Pendidikan Indonesia yang senantiasa memberikan dorongan selama perkuliahan dan penulisan skripsi.
5. Dr. Syaifullah Syam, M.Si. selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam memberikan masukan sekaligus membimbing sehingga

peneliti bisa mendapatkan banyak pelajaran dalam menyusun sebuah penelitian skripsi yang baik.

6. Nindita Fajria Utami, M.Pd. selaku dosen pembimbing II yang dengan sabar membimbing, memberi perhatian, dan masukan untuk penelitian skripsi supaya menghasilkan karya yang baik..
7. Seluruh dosen program studi Pendidikan Sosiologi yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat bagi peneliti semasa perkuliahan.
8. Seluruh staf program studi pendidikan sosiologi tidak luput A Cindy yang senantiasa membantu peneliti dan memberikan informasi dalam kelancaran proses pembuatan skripsi.
9. Seluruh teman-teman Pendidikan Sosiologi angkatan 2017, yang memberikan kesan yang menarik dan sukar untuk dilupakan.
10. Keluarga besar Himpunan Mahasiswa Pendidikan Sosiologi (HMPS) baik BEM maupun DPM, yang telah menjadi wadah bagi penulis dalam mengaktualisasikan diri serta memberi banyak pengalaman yang berkesan dan berharga.

DAFTAR ISI

HAK CIPTA.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN PENULIS.....	iii
ABSTRAK.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.3.1 Tujuan Umum	7
1.3.2 Tujuan Khusus	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	7
1.4.2 Manfaat Kebijakan	7
1.4.3 Manfaat Praktis	8
1.4.4 Manfaat Isu dan Aksi Sosial	8
1.5 Struktur Organisasi Skripsi	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA	10
2.1 Konsep Media Pembelajaran.....	10
2.1.1 Pengertian Media Pembelajaran	10
2.1.2 Fungsi Media Pembelajaran	10
2.1.3 Manfaat Media Pembelajaran	11
2.1.4 Media Pembelajaran Daring Berbasis Internet	12
2.1.5 Indikator <i>Google Classroom</i> sebagai media pembelajaran dalam bentuk <i>E-Learning</i>	13
2.2 Konsep <i>Google Classroom</i>	14
2.3 Konsep Kemandirian Belajar	14
2.3.1 Pengertian Kemandirian Belajar	14

2.3.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kemandirian Belajar	16
2.3.3 Komponen-komponen Kemandirian Belajar.....	16
2.3.4 Indikator-indikator Kemandirian Belajar	18
2.4 Konsep E-Learning.....	20
2.4.1 Pengertian <i>E-Learning</i>	20
2.4.2 Komponen-Komponen E-Learning.....	22
2.5 Teori <i>Social Cognitive Albert Bandura</i>	23
2.6 Penelitian Terdahulu.....	25
2.7 Kerangka Pemikiran	29
2.8 Hipotesis Penelitian	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
3.1 Desain Penelitian	31
3.2 Partisipan dan Lokasi Penelitian	32
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	32
3.3.1 Populasi	32
3.3.2 Sampel.....	35
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	37
3.5 Instrumen Penelitian	43
3.5.1 Kuesioner (Angket).....	43
3.5.2 Kisi Kisi Penelitian	43
3.6 Proses Pengembangan Instrumen.....	46
3.6.1 Uji Validitas	46
3.6.2 Uji Reliabilitas	50
3.7 Teknik Pengumpulan Data.....	52
3.7.1 Kuesioner (Angket)	52
3.7.2 Observasi	53
3.7.3 Studi Literatur	53
3.7.4 Prosedur Statisik	53
3.8 Teknik Analisis Data	54
3.8.1 Analisis Data Deskriptif	54
3.8.2 Uji Normalitas.....	56

3.8.3 Analisis Korelasi	57
3.8.4 Analisis Data Regresi Linear Sederhana	58
3.8.5 Uji Linearitas	59
3.8.6 Koefisien Determinasi.....	59
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	60
4.1 Temuan Penelitian	60
4.1.1 Deskripsi Umum Objek Penelitian	60
4.1.1.1 Sejarah Singkat Universitas Pendidikan Indonesia.....	60
4.1.2 Deskripsi Data Penelitian	61
4.1.2.1 Karakteristik Data Responden	61
4.1.2.2 Analisis Data Variabel Penelitian	63
4.1.2.3 Uji Normalitas.....	106
4.1.2.4 Analisis Korelasi	107
4.1.2.5 Regresi Linear Sederhana.....	107
4.1.2.6 Uji Linearitas (F).....	109
4.1.2.7 Analisis Koefisien Determinasi	110
4.2 Pembahasan.....	111
4.2.1 Tingkat Penggunaan Media Pembelajaran Pada Mahasiswa Selama Masa Pandemi COVID-19 Di Universitas Pendidikan Indonesia.....	111
4.2.2 Tingkat Kemandirian Belajar Mahasiswa Pada Masa Pandemi Covid-19 di Universitas Pendidikan Indonesia.....	119
4.2.3 Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran <i>Google Classroom</i> Terhadap Kemandirian Belajar Mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia	128
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI.....	134
5.1 Simpulan	134
5.1.1 Simpulan Umum	134
5.1.2 Simpulan Khusus	134
5.2 Implikasi	136
5.3 Rekomendasi	137

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Populasi Penelitian	33
Tabel 3.2 Operasional Variabel Penelitian	39
Tabel 3.3 Bobot Nilai Skala Likert	43
Tabel 3.4 Kisi Kisi Instrumen Penelitian Variabel X (Media Pembelajaran <i>Google Classroom</i>)	43
Tabel 3.5 Kisi Kisi Instrumen Penelitian Variabel Y (Kemandirian Belajar)	45
Tabel 3.6 Interpretasi Koefisien Korelasi Nilai (r)	48
Tabel 3.7 Hasil Pengujian Validitas Variabel X (Media Pembelajaran <i>Google Classroom</i>)	48
Tabel 3.8 Hasil Pengujian Validitas Variabel Y (Kemandirian Belajar).....	49
Tabel 3.9 Hasil Pengujian Reliabilitas Instrumen Variabel X (Media Pembelajaran <i>Google Classroom</i>) <i>Reliability Statistics</i>	51
Tabel 3.10 Hasil Pengujian Reliabilitas Instrumen Variabel Y (Kemandirian Belajar) <i>Reliability Statistics</i>	51
Tabel 3.11 Interpretasi Persentase	56
Tabel 3.12 Penentuan Kategori.....	56
Tabel 3.13 Interpretasi Koefisien Korelasi (r)	58
Tabel 4.1 Data Fakultas Universitas Pendidikan Indonesia	60
Tabel 4.2 Frekuensi Jenis Kelamin	61
Tabel 4.3 Persentase Jenis Kelamin	61
Tabel 4.4 Frekuensi Angkatan.....	61
Tabel 4.5 Persentase Angkatan.....	62
Tabel 4. 6 Frekuensi Jumlah Mahasiswa Setiap Fakultas	62
Tabel 4. 7 Persentase Jumlah Mahasiswa Setiap Fakultas	62
Tabel 4.8 Perhitungan Statistik	64
Tabel 4.9 Interval Pengkategorian	65
Tabel 4.10 Kategori Fasilitas yang Menunjang Pembelajaran	65
Tabel 4.11 Perhitungan Statistik	66
Tabel 4. 12 Interval Pengkategorian	67
Tabel 4.13 Kategori Kebebasan Mengakses Objek Belajar Untuk Download Materi, Serta Tugas, dan Mengupload Tugas	67
Tabel 4. 14 Perhitungan Statistik	68
Tabel 4.15 Interval Pengkategorian	69
Tabel 4.16 Kategori Kemampuan Pendidik Menggunakan Google Classroom Dalam Mengelola Proses Pembelajaran	69
Tabel 4.17 Perhitungan Statistik	70
Tabel 4.18 Interval Pengkategorian	71
Tabel 4.19 Pengkategorian Kemampuan Mahasiswa Dalam Menggunakan Google Classroom Untuk Proses Pembelajaran.....	71
Tabel 4.20 Perhitungan Statistik	72

Tabel 4.21 Interval Pengkategorian	73
Tabel 4.22 Kategori Dapat di Akses Kapan Saja.....	74
Tabel 4.23 Perhitungan Statistik	74
Tabel 4.24 Interval Pengkategorian	75
Tabel 4.25 Kategori Dapat Menyelesaikan permasalahan Dalam Pembelajaran Mahasiswa	75
Tabel 4.26 Perhitungan Statistik	76
Tabel 4.27 Interval Pengkategorian	77
Tabel 4.28 Kategori Kemudahan Mengakses Google Classroom Melalui Browser dan Aplikasi	78
Tabel 4.29 Perhitungan Statistik	78
Tabel 4.30 Interval Pengkategorian	79
Tabel 4.31 Kategori Kemudahan Mengakses Google Classroom Melalui Fasilitas Penunjang	80
Tabel 4.32 Perhitungan Statistik	81
Tabel 4.33 Interval Pengkategorian	82
Tabel 4.34 Kategori Fitur yang Terdapat di Google Classroom Memungkinkan Komunikasi Secara Langsung Pada Waktu yang Sama dan Berbeda	82
Tabel 4.35 Perhitungan Statistik	83
Tabel 4.36 Interval Pengkategorian	84
Tabel 4.37 Kategori Melalui Google Classroom Mahasiswa Dapat Berkommunikasi Dengan Dosen.....	84
Tabel 4.38 Perhitungan Statistik Variabel X (Media Pembelajaran)	85
Tabel 4.39 Perhitungan Statistik	88
Tabel 4.40 Interval Pengkategorian	89
Tabel 4.41 Kategori Belajar Sebagai Kebutuhan Diri Sendiri.....	89
Tabel 4.42 Perhitungan Statistik	90
Tabel 4.43 Interval Pengkategorian	91
Tabel 4.44 Kategori Percaya Diri	91
Tabel 4.45 Perhitungan Statistik	92
Tabel 4.46 Interval Pengkategorian	93
Tabel 4.47 Kategori Tetap Bertahan Ketika Menghadapi Kesulitan	93
Tabel 4.48 Perhitungan Statistik	94
Tabel 4.49 Interval Pengkategorian	95
Tabel 4.50 Kategori Ketidaktergantungan Terhadap Orang Lain.....	95
Tabel 4.51 Perhitungan Statistik	96
Tabel 4.52 Interval pengkategorian.....	97
Tabel 4.53 Kategori Berperilaku Disiplin	97
Tabel 4.54 Perhitungan Statistik	98
Tabel 4.55 Interval Pengkategorian	99
Tabel 4.56 Kategori Memiliki Rasa Tanggung Jawab	99
Tabel 4.57 Perhitungan Statistik	100

Tabel 4.58 Interval Pengkategorian	101
Tabel 4.59 Kategori Melakukan Kontrol Diri	102
Tabel 4.60 Perhitungan Statistik	102
Tabel 4.61 Interval Pengkategorian	103
Tabel 4.62 Kategori Berperilaku Berdasarkan Inisiatif Sendiri	104
Tabel 4.63 Perhitungan Statistik Variabel Y (Kemandirian Belajar).....	104

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir	29
Gambar 3.1 Rumus Slovin	36
Gambar 3.2 Rumus Korelasi Pearson Product Moment	47
Gambar 3.3 Rumus Reliabilitas Cronbach Alpha	51
Gambar 3.4 Rumus Korelasi <i>Product Moment</i>	57
Gambar 4.1 Hasil Uji One Sample Kolmogrov Smirnov	106
Gambar 4.2 Hasil Analisis Uji Koefisien Korelasi	107
Gambar 4.3 Hasil Uji Analisis Regresi Linear Sederhana	107
Gambar 4.4 Hasil Uji Linearitas	109
Gambar 4.5 Hasil Analisis Koefisien Determinasi	110

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. SK Pembimbing
- Lampiran 2. SK Pengaji
- Lampiran 3 Instrumen Penelitian
- Lampiran 4 Kusioner Penelitian
- Lampiran 5 Jawaban Responden
- Lampiran 6 Persentase Jawaban Responden
- Lampiran 7 Dokumentasi Penyebaran Google Form
- Lampiran 8 Riwayat Hidup

DAFTAR PUSTAKA

Buku

- Ahmadi, A. (2004). *Teknik Belajar yang Efektif*. PT. Rineka Cipta.
- Ali, Muhammad & Asrori, M. (2005). *Psikologi Remaha*. Bumi Aksara.
- Arikunto, S. (2010). *Prosedur Penelitian*. PT Adsi Mahasatya.
- Arsyad, A. (2017). *Media Pembelajaran*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Azwar, S. (2012). *Metode Penelitian*. Pustaka Pelajar.
- Budimansyah, D. & Komariah, S. (2012). *BELAJAR DAN PEMBELAJARAN SOSIOLOGI*. Universitas Pendidikan Indonesia. www.upi.edu
- Bungin, B. (2009). *METODOLOGI PENELITIAN KUANTITATIF KOMUNIKASI, EKONOMI, DAN KEBIJAKAN PUBLIK SERTA ILMU-ILMU SOSIAL LAINNYA*. Kencana Prenamedia Group.
- Cresswell, J. W. (2017). *Research Design Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif, dan Campuran*. Pustaka Pelajar.
- Furqon. (2011). *Statistik Terapan Untuk Penelitian*. Alfabeta.
- Goodman., S. and. (1999). *Emotional Intelligence*. Bantam Books.
- Jalinus, N. (2016). *Media dan Sumber Pembelajaran*. Kencana.
<https://play.google.com/store/books/details?id=wBVNDwAAQBAJ>
- Kristiyani, T. (2016). Self Regulated Learning: Konsep, Implikasi, Dan Tantangannya Bagi Siswa Di Indonesia. In *Sanata Dharma University Press*, Yogyakarta.
- Martmono, N. (2011). *Metode Penelitian Kuantitatif*. PT Raja Grafindo Persada.
- Morissan, A. (2012). *Metode Penelitian Survey*. Kencana Prenamedia Group.
- Muhson, A. (2006). *Teknik Analisis Data Kuantitatif*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Munir. (2009). *Pembelajaran jarak jauh berbasis teknologi informasi dan komunikasi*. Alfabeta.
- Prasetyo, Bambang & Jannah, L. M. (2010). *Metode Penelitian Kuantitatif: Teori dan Aplikasi*. PT Raja Grafindo Persada.
- Riduwan, A. & Akdon, A. (2015). *Rumus dan Data dalam Analisis Statistika*. Alfabeta.
- Riduwan A., & Sunarto. (2013). *Pengantar Statistika (Untuk Penelitian)*.

- Pendidikan, Sosial, Ekonomi, Komunikasi, dan Bisnis).* Alfabeta.
- S. Nasution. (2016). *Sosiologi Pendidikan. Sosiologi Pendidikan*, 11.
- Sadiman, A. (2014). *Media Pendidikan Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatanya*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Sanjaya, W. (2016). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Proses Pendidikan*. Prenamedia Group.
- Silalahi, U. (2012). *Metode Penelitian Sosial*. Refika Aditama.
- Siregar, S. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif*. PT Fajar Interpratama Mandiri.
- Supranto, J. (2000). *Statistik Teori dan Aplikasi (I)*. Erlangga.
- Syah, M. (2011). *Psikologi Belajar*. PT Raja Grafindo Persada.
- Yaumi, M. (2018). *Media dan Teknologi Pembelajaran* (p. 7). Prenamedia.
- Yusuf, M. (2014). *Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif, dan Penelitian Gabungan*. Prenamedia Group.

Jurnal

- Adawi, R. (2008). Pembelajaran Berbasis E-Learning. *P b E-L.*, 1–12.
- Agustina, M. (2013). Pemanfaatan E-Learning sebagai Media Pembelajaran. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI)*, 12, 8–12.
- Arnesti, N., & Hamid, A. (2015). Penggunaan Media Pembelajaran Online – Offline Dan Komunikasi Interpersonal Terhadap Hasil Belajar Bahasa Inggris. *Jurnal Teknologi Informasi & Komunikasi Dalam Pendidikan*, 2(1). <https://doi.org/10.24114/jtikp.v2i1.3284>
- Aulia, L. N., Susilo, S., & Subali, B. (2019). Upaya peningkatan kemandirian belajar siswa dengan model problem-based learning berbantuan media Edmodo. *Jurnal Inovasi Pendidikan IPA*, 5(1), 69–78. <https://doi.org/10.21831/jipi.v5i1.18707>
- Bandura, A. (1986). *Social foundations of thought and action: A social cognitive theory*.
- Bandura, A. (1995). *Self-efficacy in changing societies*. Cambridge university press.
- Belajar, H., & Siswa, A. (n.d.). *Penggunaan media monopoli dalam meningkatkan hasil belajar akuntansi siswa*. 377–395.
- Burtihman. (1999). *Program Bimbingan Dalam Membantu Tugas Perkembangan Kemandirian Belajar Siswa Tuna Netra ditingkat SLBN A*. (Tesis).

- Butler, D. L. (2002). *Individualizing Instruction in Self-Regulated Learning*. http://articles.findarticles.com/p/articles/mi_mOQM/is_2_41/ni_90190495.
- Gunawan, F. I., & Sunarman, S. G. (2017). Pengembangan Kelas Virtual Dengan Google Classroom Dalam Keterampilan Pemecahan Masalah (Problem Solving) Topik Vektor Pada Siswa Smk Untuk Mendukung Pembelajaran. *Prosiding Seminar Nasional Etnomatnesia*, 340–348.
- Hakam, A., & Jakarta, U. N. (n.d.). *PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN PENDIDIKAN AGAMA ISLAM*. 5(1), 60–69.
- Hamka, D., & Vilmala, B. K. (2019). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Blended Learning Melalui Aplikasi Google Classroom Untuk Peningkatan Kemandirian Belajar Mahasiswa. *Journal of Education Informatic Technology and Science (JeITS)*, 1(2), 145–154.
- Harjanto, A. S., & Sumarni, S. (2019). Teacher's Experiences on The Use of Google Classroom. *3rd English Language and Literature International Conference (ELLiC)*, 3, 172–178.
- Hartanto, W. (2016). Penggunaan E-Learning sebagai Media Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 10(1), 1–18.
- Hausammann, P. B. (n.d.). *Beginning Google Classroom and the Paperless Classroom*. 3.
- Hidayati, K., & Listyani, E. (2013). IMPROVING INSTRUMENTS OF STUDENTS' SELF-REGULATED LEARNING Kana Hidayati and Endang Listyani FMIPA UNY Mathematics Education Department. *Jurnal Pendidikan Matematika Univertias Negeri Yogyakarta*.
- Izzati, M., & Kuswanto, H. (2019). Pengaruh Model Pembelajaran Blanded Learning berbantuan Kahoot terhadap Motivasi dan Kemandirian Siswa. *EDUMATIC: Jurnal Pendidikan Informatika*, 3(2), 65–75.
<https://doi.org/10.29408/edumatic.v3i2.1656>
- Kemandirian, T., Hasil, D. A. N., Medan, M. D. I. U., Johannes, D., & Ketua, M. P. (2014). *PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA INTERNET UNIVERSITAS TERBUKA UPBJJ Medan*.
- Kusmana, A. (2011). E-LEARNING DALAM PEMBELAJARAN. *Lentera Pendidikan*, 14(1), 35–51.
- Lisiswanti, R., Saputra, O., Windarti, I., Anatomi, D. P., Kedokteran, F., Lampung, U., & Media, L. P. (1969). *Peranan media dalam pembelajaran* 1,2,3. 102–105.
- M. A., Oktaviani & H. B. Notobroto. (2014). Perbandingan Tingkat Konsistensi Normalitas Distribusi Metode Kolmogorov-Smirnov. *Jurnal Biometrika Dan Kependudukan*, 2(3), 127–135.

- Malalina., M. (2018). Pelatihan Google Classroom Untuk Mengoptimalkan Proses Pembelajaran Di Fkip Universitas Tamansiswa Palembang. *JURNAL CEMERLANG: Pengabdian Pada Masyarakat*, 1(1), 58–70.
<https://doi.org/10.31540/jpm.v1i1.159>
- Muhammad, I. (2020). Pengaruh Perkuliahan Daring Terhadap Kemandirian Belajar Mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika Universitas Malikussaleh. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika Al Qalasadi*, 4(1), 24–30.
<https://doi.org/10.32505/qalasadi.v4i1.1567>
- Nabilah, S., Studi, P., & Biologi, P. (2019). *Fakultas keguruan dan ilmu pendidikan universitas sriwijaya 2019*. 1–35.
- Orang, P., Dalam, T. U. A., Motivasi, M., Anak, B., Dasar, S., & Daring, S. P. (2020). *Adilla Dewi Wulansari, 2020 PERAN ORANG TUA DALAM MENINGKATKAN MOTIVASI BELAJAR ANAK SEKOLAH DASAR PADA SISTEM PEMBELAJARAN DARING UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA / repository.upi.edu / perpustakaan.upi.edu*.
- Pendidikan, J. K. (2018). *PERANAN MEDIA PEMBELAJARAN DALAM MENINGKATKAN THE ROLE OF INSTRUCTIONAL MEDIA TO IMPROVING*. 2(2).
- Pintrich, R. (2000). Multiple goals, multiple pathways: The role of goal orientation in learning and achievement. *Journal of Educational Psychology*, 3, 544.
- Pradana, D. B. P. (2017). Pengaruh Penerapan Tools Google Classroom pada Model Pembelajaran Project Based Learning terhadap Hasil Belajar Siswa. *It-Edu*, 2(01).
- Pusvyta Sari. (2015). Memotivasi Belajar Dengan Menggunakan E-Learning. *Ummul Quro*, 6(Jurnal Ummul Qura Vol VI, No 2, September 2015), 20–35.
<http://ejournal.kopertais4.or.id/index.php/qura/issue/view/531>
- Schunk, B. J. Z. & D. H. (2001). *Self-regulated learning and academic achievement: Theoretical perspectives*.
- Sternberg, R.J., Jarvin, L., & Grigorenko, E. L. (2009). *Teaching for wisdom, intelligence, creativity, and success*. Corwin Press.
- Students, T., & Utilize, T. O. (1991). Eric 01,0. *ERIC Digest*, 93, 1–6.
- Technology, R. I. of. (2000). *Effective Teaching Techniques for Distance Learning*.
- Verhovsek, M. (2015). *Global Issues in Hematology*. November.
- Zimmerman, B. J. (1989). A social cognitive view of self-regulated academic learning. *Journal of Educational Psychology*, 3, 329.

Sumber Lain

- Kemdikbud. (2020). *SE Mendikbud: Pelaksanaan Kebijakan Pendidikan dalam Masa Darurat Penyebaran Covid-19.*
<https://www.kemdikbud.go.id/main/blog/2020/03/se-mendikbud-pelaksanaan-kebijakan-pendidikan-dalam-masa-darurat-penyebaran-covid19>
- Vynck D. G. & Bergen M. (2020). *Google Doubled Its Numbers in Classroom as Quarantines Spread.* <https://www.bloombergquint.com/business/google-widens-lead-in-education-market-as-students-rush-online%0A%0A>