

## DAFTAR RUJUKAN

Lita Sulistia. 2014. *“Pengaruh Penerapan Laboratorium Virtual Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Konsep Sistem Peredaran darah”*. (Jakarta : FTIK UIN Syarif Hidayatullah)

Rudy sumiharsono. 2017. *“Media Pembelajaran”*. (Jember : Pustaka Abadi)

Muhammad Ramli. 2012. *“Media dan Teknologi pembelajaran”*, (Banjarmasin : IAIN Antasari Press)

Muni. *Multimedia : “Konsep & Aplikasi dalam Pendidikan”*. 2012. (Bandung : Alfabeta)

Bet Lerberg. 2018. *“Virtual Labs in a Chemistry Classroom”*. Indian

Dewy Masithoh. 20121. *“Pengaruh Praktikum Biologi Berbasis Laboratorium Virtual (Olabs) terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Belajar Siswa pada Materi Sistem Eksresi Ginjal Kelas IX di SMAN 1 Rejotangan Tulungagung”*, (Tulungagung:UIN SATU)

Astiani dkk. 2017. *“ Pengaruh Penggunaan Laboratorium Virtual Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Fisika SMA Negeri 16 Makassar”*

Hermansyah dkk. 2015. *“Pengaruh Penggunaan Laboratorium Virtual Terhadap Penguasaan Konsep Dan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Pada Materi Getaran dan Gelombang”*. Sumbawa. (Jurnal Pendidikan Fisika dan Teknologi FPMIPA IKIP Mataram)

Iwan Aprianto dkk. 2021. *“Manajemen Public Relations Analisis citra”*. Klaten, (Anggota IKAPI)

- Halimatus sakdiyah. 2021. *“Modul Praktikum Virtual Fisika Dasar”*. Bandung, (Media Sains Indonesia)
- Amelia Fadilla Permaisar. 2011. Skripsi. *Pengaruh Pembelajaran Kimia Terintegrasi Nilai Terhadap Hasil Belajar Siswa (Sebuah Studi Pada Siswa SMK Grafika Yayasan Lektor Jakarta)*. (Jakarta: Universitas Syarif Hidayatullah)
- Achmad badarudin. 2021. *“Peningkatan Motivasi Belajar Siswa Melalui Konseling Klasikal”*. Padang. (Abe Kreatifindo)
- Rizki Nisfi Ramdhini dkk. 2021. *“Anatomi Tumbuhan”*. Yogyakarta. (Yayasan Kita Menulis)
- Rani Puspita. 2008. *“Sistem Informasi Aplikasi Virtual Lab pada Laboratorium Sistem Informasi Universitas Gunadarma”*.(Depok : KOMMIT Auditorium Universitas Gunadarma)
- Irjus Indrawan dkk. 2020. *“Manajemen Laborototium Pendidikan”*. (Pasuruan : CV. Qiara Media)
- Ministry of Electronics and Information Technology dan AMRITA OLABS, <http://www.olabs.edu.in/?pg=topMenu&id=5> (diakses pada 7 April 2022, pukul 13:02 WIB).
- Meity. Olabs. [www.cdac.id](http://www.cdac.id), (diakses pada 7 April 2022. pukul 13:20 WIB)
- Mulyoto. 2017. *“Jurnal Pendidikan Empirisme”*. (Surakarta : Indonesian Scientific Knowlwdge Center)
- Eko Muhammad. 2021. *“Asiknya Pembelajaran Fisika Dalam Jaringan Di Tengah Pandemi”*. (Yogyakarta : UAD Press)

Astiani dkk. 2019. “ *Pengaruh Penggunaan Laboratorium Virtual Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Fisika Peserta Didik SMA Negeri 16 Makassar*”. (Makassar : Universitas Negeri Makassar)

Muh Fahrurozi dan Mohzana. 2020. “*Pengembangan Perangkat Pembelajaran Tinjauan Teoritis Dan Praktik*”. (Pancor-NTT : Universitas Hamzanwadi Press)

Purwato. 2010. *Evaluasi Hasil Belajar*. (Yogyakarta : Pustaka Belajar)

Pupuh Fathurrohman dan M. Sobry Sutikno. 2007. *Strategi Belajar Mengajar Melalui Penanaman Konsep Umum dan Islami*. (Bandung: Rafika Adatama)

Nana Sudjana. 2000. “*Dasar-dasar Proses Belajar Mengajar*”. (Bandung: PT Sinar Baru Algensindo)

Musri’ah. 2018. “*Peningkatan Motivasi Belajar Organ Tubuh Manusia dan Hewan Melalui Metode Example Non Example:Peningkatan Motivasi Belajar dengan Example*”. (Jurnal Guru Profesional)

Dwija Utama. 2008. “*Jurnal Pendidikan Forum Komunikasi Pengembangan Profesi Pendidik Kota Surakarta*”. (Surakarta : Media Pengembangan Pendidik)

Agung Wijaya dkk. 2008. “*IPA Terpadu VIII Untuk Sekolah Menengah Pertama SMP/MTs*” (Jakarta : Grasindo)

Ani Marzukoh. 2020. “*Peningkatan Hasil Belajar IPA Materi Struktur Dan Fungsi Jaringan Tumbuhan Melalui Metode Eksperimen Pada Siswa Kelas VIII*”

*D Semester 1 MTs Darul Ulum Suruh Kab Semarang Tahun Pelajaran 2019/2020*” (Salatiga : IAIN Salatiga)

Retno anjani. 2017. “*Pengaruh Metode Praktikum Virtual Terhadap Peningkatan Sikap Ilmiah Siswa Kelas XI Pada Materi Sistem Peredaran Darah di SMAN 6 Bandar Lampung*”. (Lampung : IAIN Raden Intan Lampung)

Haifah Tri Rahayu. 2019. “*Pengaruh Aplikasi Android Laboratorium Virtual Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Biologi Kelas X di SMA Negeri 10 Semarang*” (Semarang : FIP UNNES)

Astiani dkk. 2017. “ *Pengaruh Penggunaan Laboratorium Virtual Terhadap Motivasi Belajar Dan Hasil Belajar Fisika SMA Negeri 16 Makassar*”

Aden Arif Gaffar. 2016. “*Pembelajaran Berbasis Praktikum Virtual Untuk meningkatkan Sikap Ilmiah Siswa Kelas X Pada Materi Invertebrata*”. (Majalengka : Universitas Majalengka)

Musrifah. 2018. *Analisis Kritis Permasalahan Pendidikan Islam Indonesia Di Era Global*, Journal OfIslamic: Studies and Humanities. Vol. 3, No.1

Nur Hikmah. 2017. Nanda Saridewi, Salamah Agung, *Penerapan Laboratorium Virtual Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Siswa*. (Tangerang: Universitas Syarif Hidayatullah)

[www.olabs.edu.in](http://www.olabs.edu.in).diakses pada 8 April 2022. pukul 21:39.

Mohammad Muladi. 2011. *Penelitian Kualitatif Dan Kuantitatif Serta Pemikiran Dasar Menggabungkannya*. (Bandung: Universitas Padjajaran)

Rani Hardiyanti. *“Efektinitas Penggunaan Metode Teks Teknik Catatan Tulis dan Susun (TS) Pada Pembelajaran Shokyu Choukai II”*. Perpustakaan upi edu.

Hardani, S.Pd., M.Si. 2020. *Buku Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif*, ed. Husnu Abadi, 1 ed. (Yogyakarta: CV. Pustaka Ilmu Group Yogyakarta)

Rani Hardiyanti. 2013. *“Efektinitas Penggunaan Metode Teks Teknik Catatan Tulis dan Susun (TS) Pada Pembelajaran Shokyu Choukai II*. Perpustakaan upi edu

Nizamuddin. 2020. *“Penelitian Berbasis Tesis dan Skripsi”*. (Jakarta : Panca Terra Firma

Rulie Gunadi. 2021. *Profesionalisme Guru dalam Memahami Perkembangan Peserta Didiki*. (2021, Sleman : CV. Budi Utama)

Suharsimi Arikunto. *“Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik “*. Hlm 129

Sumardi Suryabrata. 1987. *“Metode penelitian”*. (Jakarta : Rajawali)

Ridwan, *Dasar-Dasar Statistika*. 2013. ( Bandung: Alfabeta)

Sukardi. 2004. *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Praktisinya*. (Jakarta: Bumi Aksara)

Sukardi. *Metodologi Penelitian Pendidikan, Kompetensi dan Praktisinya*, (Jakarta: Bumi Aksara)

Kadir. 2015. *Statistika Terapan Konsep Contoh Dan Analisis Data Dengan Program SPSS/Lisrel Dalam Penelitian*. (Jakarta: PT. Grafindo Persada)

Singgih Santoso. 2015. *Menguasai Statistik Parametrik, Konsep, dan Aplikasi dengan SPSS*,(Jakarta: PT Elex Medoa Komputindo)

Sugihartono, dkk. 2007. *Psikologi Pendidikan*, (Yogyakarta, UNY Press, 2007)

Mawar Ramadhani, Skripsi. 2012. *Efektifitas Penggunaan Media Pembelajaran E-Learning Berbasis Web Pada Pembelajaran Teknologi Informasi dan Komunikasi Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA Negeri 1 Kalasan*. (Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta)

Nana Sudjana. 200. *Dasar-dasar Proses Belajar Mengajar* ,(Bandung: PT Sinar Baru Algensindo)

Nur Oktaviani. “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar Matematika (Studi Komparatif pada siswa Kelas X di SMA Negeri 3 Palopo). Palopo, IAIN Palopo

Hermansyah, dkk. 2015. *Pengaruh Penggunaan Laboratorium Virtual Terhadap Penguasaan Konsep dan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Pada Materi Getaran Dan Gelombang*. Jurnal Pendidikan Fisika dan Teknologi, Vol 1 No 2

Musri’ah. 2018. “*Peningkatan Motivasi Belajar Organ Tubuh Manusia dan Hewan Melalui Metode Example Non Example:Peningkatan Motivasi Belajar dengan Example*”. (Jurnal Guru Profesional)

Dwija Utama. 2008. ”*Jurnal Pendidikan Forum Komunikasi Pengembangan Profesi Pendidik Kota Surakarta*”. (Surakarta : Media Pengembangan Pendidik)

Amanda Emda. 2017. *Kedudukan Motivasi Belajar Siswa Dalam Pembelajaran*, Lantanida Journal, Vol. 5 No 2

Hamzah B. Uno. 2021. *Teori Motivasi dan Pengukurannya: Analisis di Bidang Pendidikan*. (2021, Madiun: Bumi Aksara)

Elis Wartti. 2016. *Pengaruh Motivasi Belajar Siswa Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswadi SD Angkasa 10Halim Perdana Kusuma Jakarta Timur*. Jurnal Mosharafa, Volume 5, Nomor 2

Widi Cahya Adi, dkk. 2016. *Pengembangan Virtual Laboratory Sistem Ekskresi dalam Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa SMA*. Jurnal Pendidikan Sains, Vol. 4, No. 4.

Syarifah Rahmiza Muzana. *Penerapan Laboratorium Virtual terhadap Hasil Belajar Fisika pada Materi Rangkaian Arus Bolak-Balik Siswa Kelas XII SMA Negeri Abulyatama*, (Universitas Abulyatama: Aceh).