

DAFTAR PUSTAKA

- Ariasdi.(2009).*Tahapan Pengembangan Multimedia Pembelajaran*. [online]. Tersedia: <http://ariasdimultimedia.wordpress.com/2009/04/17/tahapan-pengembangan-multimedia-pembelajaran>.
- Anggraeni, Anggi.(2016). *Pengembangan Courseware Multimedia Interaktif pada Sub Materi Pengaruh Suhu Terhadap Laju Reaksi untuk Siswa SMA*. [Skripsi]. FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Annisa, C. M.(2014). *Profil Model Mental Siswa pada Pokok Bahasan Laju Reaksi*. [Skripsi]. FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Brown, T. L.dkk. (2012). *Chemistry: The Central Science Twelfth Edition*. USA: Pearson Prentice Hall.
- Chandrasegaran, et al.(2007).*The Development of a Two-Tier Multiple-Choice Diagnostic Instrument for Evaluating Secondary School Students' Ability to Describe and Explain Chemical Reactions Using Multiple Levels of Representation*. Education Research and Practice, 2007, 8(3), 293-307.
- Chang, R. and Jeson O.(2008).*General Chemistry: The Essential Concepts Sixth Edition*. United States: Mc Graw-Hill.
- Geissinger, H.(1997).*Educational Software: Criteria for Evaluation*. [Online]. Tersedia: <http://www.ascilite.org/conferences/perth97/papers/Geissinger/Geissinger.html>.
- Helsper, E. dan Eynon, R.(2009).*Digital natives: where is the evidence*. British educational research journal. pp. 1-18.
- Ismail, Marina dkk.(2003).*A Theoretical Review on Evaluation of Multimedia Courseware*. Proceeding of 2nd International Conference on Measurement and Evaluation in Education. (ICMEE) (2003). 264-272.
- Juansyah, Andi.(2015).*Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted-Global Positioning System (A-GPS) dengan Platform Android*. Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika (KOMPUTA). Vol 1.
- Kemendiknas.(2010).*Panduan Pengembangan Bahan Ajar Berbasis TIK*. Jakarta: Direktorat Pembinaan SMA

- Kominfo.(2014).Kemkominfo : *Pengguna Internet di Indonesia Capai 82 Juta*.
[Online] Tersedia:
https://kominfo.go.id/index.php/content/detail/3980/Kemkominfo%3A+P engguna+Internet+di+Indonesia+Capai+82+Juta/0/berita_satker.
- Lauren, G. dan Murtiwiwati.(2013).*Rancang Bangun Aplikasi Pembelajaran Indonesia untuk Anak Sekolah Dasa Berbasis Android*.Jurnal Ilmiah Komputasi.Depok:Universitas Gunadarma.
- Lubis, I. R. dan Jaslin I.(2015).*Pengembangan Media Pembelajaran Kimia Berbasis Android untuk Meningkatkan Motivasi Belajar dan Prestasi Kognitif Peserta Didik SMA*.Jurnal Inovasi Pendidikan IPA.
- Munir.(2012).*Multimedia Konsep & Aplikasi dalam Pendidikan*.Bandung:ALFABETA,CV.
- Richey, Rita C. et al.(2005).*Developmental Research: Studies of Instructional Design and Development*. [Online]. Tersedia:
<http://www.act.org/edtech/41.pdf>.
- Rusman dkk.(2012).*Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi Mengembangkan Profesionalitas Guru*.Depok:PT Rajagrafindo Persada.
- Sadiman, Arief S. dkk.(2007).*Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*.Jakarta:PT Raja Grafindo Persada.
- Sambodo, Rizki Agung.(2014). *Pengembangan Media Pembelajaran mibole learning (m-learning) Berbasis Android untuk Siswa Kelas XI SMA/MA*. [Skripsi].Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga:Tidak diterbitkan.
- Setiadi, R. dan Agus, A.(2001).*Dasar-Dasar Pemrograman Software Pembelajaran*.Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia UPI.
- Setiadi, Rahmat.(2014).*Penerapan Analisis Wacana dalam Pengembangan Bahan Ajar*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Shelton, K dan Saltsman, G.(2011).*Applying the ADDIE Model to Online Instruction dalam Instructiobal Design: Concept, Methodoligies, Tools and Applications*. [online]. Tersedia
<https://books.google.co.id/books?id=ot7Uhr1kGHYC&printsec=frontcov>

er&dq=applying+the+addie+model+to+online+instruction&hl=id&sa=X

&redir_esc=y#v=onepage&q=applying%20the%20addie%20model%20to%20online%20instruction&f=false.

- Silberberg, M. S.(2007).*Principals of General Chemistry*.United States:Mc Graw-Hill.
- Siregar, N.(1995).*Studi Penerapan Pedagogi Materi Subyek Dalam Penulisan Buku Teks MIPA Dalam Mengembangkan Keterampilan Intelektual Mahasiswa*.Bandung: FPMIPA IKIP Bandung.
- Sugiyono.(2009).*Metode Penelitian Adminitrasi*.Bandung:Alfabeta
- Sukamto, E. B. dan Senam.(2015).*Pengembangan Media Pembelajaran Kimia Berbantuan Komputer dengan Program Macromedia Flash 8*.Yogyakarta.UNY.
- Sukmadinata, Prof.Dr. Nana Syaodih.(2012).*Metode Penelitian Pendidikan*.Bandung:PT Remaja Rosdakarya Offset.
- Sundari, E.dkk.(tidak tersedia).*Pembelajaran Kimia Unsur dengan Model Teams Games Tournament (TGT) Menggunakan Media Game Kartu dan Media Game Animasi Ditinjau dari Motivasi dan Gaya Belajar Siswa*.Solo:UNS.
- Utami, I. F. dkk.(2016).*Teka-teki Unsur sebagai Media Pembelajaran Kimia Interaktif bagi siswa SMA Kelas X Berbasis Android*.Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer.Semarang: UNNES.
- Whitten, K.dkk.(2014).*Chemistry, tenth Edition*.USA: Brooks/Cole,Cengage Learning.
- Wu, H.K et all.(2001).*Promoting Understanding of Chemical Representation: Students' Use of a Visualisation Tool the Classroom*.Journal of Research in Science Teaching.38,(7),821-842.
- Young b.2006.*A Study on the Effect of Internet Use and Social Capital on the Academic Performance*.<http://isdpr.org/isdpr/publication/journal/35-1/06baeyoung.pdf>.
- Zumdahl, S. S. and Donald J. D..(2010).*Introductory Chemistry,Seventh Edition*.USA: Brooks/Cole,Cengage Learning.