

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, M. dkk. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Kimia* (Common Text Book). Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Arsyad, Ashar. (2007). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Asyhar, Rayandra. (2012). *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jakarta: Referensi Jakarta.
- Brady, James and Fred Senese. (2004). *Chemistry Matter and Its Changes Fourth Edition*. USA: John Willey and Sons, Inc.
- Brown, George. (1991). *Pengajaran Mikro, Program Keterampilan Mengajar*. Surabaya: Airlangga University.
- Cempaka, Yulianti. (2008). *Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Komputer Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa SMA Kelas X pada Sub Pokok Bahasan Larutan Elektrolit Dan Non Elektrolit*. Skripsi Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Cepi, Riyana. Peranan Teknologi Dalam Pembelajaran [Online]. Tersedia: <http://www.cepiriyana.blogspot.com>. [Diakses tanggal [10 Juni 2013]
- Chang, Raymond. (2004). *Chemistry Seven Edition*. New York: Mc. Graw Hill Companies, Inc.
- Chittleborough, D.G, David F.T, dan Mauro M. *Constraints to the Development of First Year University Chemistry Students' Mental Model of Chemical Phenomena*.

Ridla Khairani, 2014

PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN YANG MENGINTEGRASIKAN LEVEL MAKROSKOPIK, SUBMIKROSKOPIK DAN SIMBOLIK PADA MATERI LARUTAN ELEKTROLIT DAN NONELEKTROLIT

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

- Dahar, Ratna Wilis. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Dori, and Hercovitz. (2003). Multidimensional Analysis System for Quantitative Chemistry Problem: Symbol, Macro and Process Aspect. *Journal of Research in Science teaching*. 40: 278-302.
- Eliyawati. (2009). *Peranan Multimedia Pembelajaran Kimia Berorientasi Struktur Pada Topik Larutan Elektrolit Dan Nonelektrolit*. Skripsi Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Gabel, D. (1998). Improving Teaching and Learning through Chemistry Eduvation Research: A Look t the Future. *Journal of Chemical Education*. 76 (4). 548-554.
- Green, T. And Brown, A. (2002). *Multimedia Projects in The Classroom*. [Online] Tersedia: <http://www.flipkart.com/multimedia-projects-classroom...green/0761978534-35w3fkxogb>. [Diakses tanggal 20 Juli 2013]
- Gregory J. Kelly & Richard E. Mayer. (2003). *Linking the Microscopic View of Chemistry to Real-Life Experiences: Intertextuality in a High-School Science Classroom*, Inc. Sci Ed 87: 868-891.
- Hamalik, Oemar. (1986). *Media Pendidikan*. Bandung : Alumni.
- Johnstone, A. H. (1993). The Development of Chemistry Teaching: A Changing Respone to Changing Demand. *Journal of Chemistry Education*. 70 (9). 701-709.
- Raemeta, Sonya. (2008). *Pemroduksian Video Demonstrasi pada Materi Pokok Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit*. Skripsi Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.

Ridla Khairani, 2014

PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN YANG MENINTEGRASIKAN LEVEL MAKROSKOPIK, SUBMIKROSKOPIK DAN SIMBOLIK PADA MATERI LARUTAN ELEKTROLIT DAN NONELEKTROLIT

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

- Russel, J. W, *et al.* (1997). Use of Simultaneous-Synchronized Macroscopic, Microscopic, and Symbolic Representation to Enhance the Teaching and Learning of Chemical Concept. *Journal of Chemical Education*. 74 (3). 330-334.
- Sabaniati, Anisa. (2008). *Analisis Hasil Belajar Level Makroskopik, Mikroskopik, dan Simbolik Siswa SMA pada Materi Pokok Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit*. Skripsi Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Sadiman, Arief., dkk. (2003). *Melalui Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sanyoto, Sadjiman Ebd. (2009). *Elemen-Elemen Seni dan Desain (Edisi Kedua)*. Yogyakarta: Jalasutra.
- Semedhi, Bambang. (2011). *Sinematografi-Videografi*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Sukmadinata, Nana Syaodih. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Susilama, Rudi. (2006). *Kurikulum dan Pembelajaran*. Bandung: Jurusan Kutekpen FIP UPI.
- Syaiful, Sagala. (2006). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta.
- Wu, H., Joseph. S. Krajick., Elliot Soloway. (2000). Promoting Cocenptual Understanding of Chemical Representations: Students' Use of a Visualitation Tool in the Classroom. *Journal research in Science Teaching*. 38 (7). 821-824.

Ridla Khairani, 2014

PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN YANG MENINTEGRASIKAN LEVEL MAKROSKOPIK, SUBMIKROSKOPIK DAN SIMBOLIK PADA MATERI LARUTAN ELEKTROLIT DAN NONELEKTROLIT

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



Ridla Khairani, 2014

***PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN YANG MENGINTEGRASIKAN LEVEL
MAKROSKOPIK, SUBMIKROSKOPIK DAN SIMBOLIK PADA MATERI LARUTAN ELEKTROLIT
DAN NONELEKTROLIT***

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