

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, A. (2009). *Media Pembelajaran*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada.
- Arviani. (2011). Identifikasi Pemahaman Konsep Laju Reaksi Siswa Kelas XI SMA Brawijaya Smart School. Malang: Universitas Malang
- Baksin, A. (2009). *Videografi Operasi Kamera dan Teknik Pengambilan Gambar*. Bandung: Windya Padjajaran
- Brown, *et all.* (2012). *Chemistry The Central Science*. United States of America.: Pearson Education.
- Chang, R.(2010). *Chemistry (10th Edition)*. New York: Mc Graw Hill
- Douglas, *et all.* (2017). *Factors That Affect Reaction Rates [online]*. Diakses dari <https://www.ck12.org/book/CK-12-Chemistry-Second-Edition/r18/section/18.4/>
- Fauziah, dkk (2009). *Kimia Untuk SMA/MA Kelas XI*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.
- Kean, E & Middlecamp, C. 1985. *Panduan Belajar Kimia Dasar*. Jakarta: Gramedia.
- Lewis, R & Evans, W. (2006). *Chemistry (third edition)*. New York: Palgrave Macmillan
- Moore, J.(2007). *Chemistry for the Utterly Confused*. New York: The McGraw-Hill Companies, Inc
- Myers, R. (2003). *The Basic of Chemistry*. United States of America: Greenwood Press
- Nazar. dkk. (2013). *Identifikasi Miskonsepsi Siswa SMA Pada Konsep Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi*. Aceh: Unsyiah Banda Aceh.
- Nurpratami, H. dkk. (2015). *Pengembangan Bahan Ajar pada Materi Laju Reaksi Berorientasi Multiple Representasi Kimia...*.353-356

- Pajaindo, dkk. (2013). *Menggali Pemahaman Siswa SMA Pada Konsep Laju Reaksi Menggunakan Instrumen Diagnostik Two-Tier*. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Partana, dkk (2009). *Mari Belajar Kimia*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.
- Permana, dkk (2009). *Memahami Kimia SMA/MA Kelas XI*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.
- Prasetyo, S. (2007). *Pengembangan Pembelajaran Dengan Menggunakan Multimedia Interaktif Untuk Pembelajaran Yang Berkualitas*. Semarang: UNNES.
- Premono, dkk (2009). *Kimia Untuk SMA/MA Kelas XI*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.
- Richey, et all. (2003). *Developmental Research: Studies of Instructional Design And Development*. London: Lawrence Erlbaum Association, Inc.
- Sadiman, A. dkk. (2003). *Media Pendidikan*. Jakarta: PT.Raja Garfindo Persada
- Sadiman, dkk. (2009). *Media Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sanjaya, W. (2008). *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group
- Silberberg. (2010). *Principles Of General Chemistry Second Edition*. New York: The McGraw-Hill Companies, Inc.
- Sirhan, G. (2007). *Learning Difficulties in Chemistry: An Overview*. Turkish Science Education. 4(2), 3-20
- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sujipto. (2011). *Media Pembelajaran Manual dan Digital*. Bogor: Ghalia Indonesia
- Sunarya, S. (2009). *Mudah dan Aktif Belajar Kimia Kelas XI*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.

Suwardi, dkk (2009). *Panduan Pembelajaran Kimia Kelas XI*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.

Utami, dkk (2009). *Kimia Untuk SMA/MA Kelas XI*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.