

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, A.S. 2009. *Kimia Mengkaji Fenomena Alam Kelas X*. Jakarta: Cempaka Putih
- Anurrahman.2012. *Belajar dan Pembelajaran*. Bandung: Penerbit Alfabeta
- Arikunto, S.2009. *Dasar- dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Arikunto.2009. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Penerbit Bumi Aksara
- Arikunto.S. 2010 *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: RinekaCipta
- Budiyanto.2013. *Menentukan Kecenderungan Jari-Jari Atom dalam Sistem Periodik*.
- Dimiyanti dan Mujiono.2009. *Belajar dan pembelajaran*.Jakarta: Reneka Cipta.
([http:// Budisma.Web.id.Wordpress.com](http://Budisma.Web.id.Wordpress.com).Diakses tanggal 14 september .
- Hamdani.2010. *Strategi Belajar Megajar*. Bandung: penerbit CV Pustaka Setia.
- Ghufron, M.N. dan Risnawita, R. 2012. *Gaya Belajar Kajian Teoritik*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Gunawan, Adi W. 2006. *Genius Learning Strategi*. Jakarta: Pustaka Utama.
- Irwan P. 2009. *Memahami Kimia SMA/MA Kelas X*. Jakarta: Intan Pariwara.
- Juniar, F.M.2013. *Jurnal Skripsi Pengaruh Motifasi Mengikuti Ekstrakurikuler Robotika Terhadap Kemampuan Penalaran dan KreatifitasSiswa di SMK N 3 Yogyakarta*. Dakses tanggal 20 september 2022
- Lestari, I., Fahriati, D., A., Rosianti, A.,2006. *Pembelajaran SETS (Science, Enveroment, Technology, and society) Dalam Pembelajaran Sistem Periodik dan StrukturAtom kelas X* .

- Nasution. 2000. *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Nurlaila. 2013. *Perbedaan Hasil Belajar Siswa Yang Mendapatkan pembelajaran Remedial Dengan Menggunakan Modul dan CD Interaktif pada materi Termokimia.* ''Skripsi'' Ternate: Lembaga Penerbit Perpustakaan FKIP Unikhair Ternate.
- Parasteawan, Widi. 2009. *Kimia Dasar I*. Jakarta: Cerdas Pustaka.
- Qonita, F., Mulyani, B., Sosilawati, E., 2013. *Pengaruh Pembelajaran Kooperatif TGT (TEAMS GAMES TOURNAMENT) Dengan Permainan Word Squaredan crossword Terhadap Prestasi Belajar di Tinjau Dari Kemampuan Memori* Surakarta Tahun Pembelajaran 2012/2013. Vol. 2 Tahun 2013.)
- Rahadiansyah. 2010. *Sifat Keperiodikan unsur Unsur* (<http://kimia.upi.edu/staf/nurul/html>) Diakses Tanggal 14 Desember 2022
- Retno. 2010. *Strategi Pembelajaran Kimia*. Yogyakarta: Graha ilmu
- Rahman dkk. 2011. *Pendekatan Pembelajaran Dalam Pembelajaran Kimia*.
- Samples, Bob. 2002. *Revolusi Belajar untuk Anak: Panduan Belajar sambil Bermain untuk Membuka Pikiran Anak-anak Anda*. Bandung: Kaifa.
- Sukadi. 2008. ***Progressive Learning***. Bandung: Niaga Qolbun Salim.
- Sugiyono dan Hariyanto. 2011. ***Belajar dan Pembelajaran: Teori dan Konsep Dasar***. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sugiono. 2007. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Susiwi, S. 2007. *Pendekatan Pembelajaran dalam Pembelajaran Kimia*.
- Sugiono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Sapuroh S. 2010. *Analisis Kesulitan Belajar Siswa dalam Memahami Konsep Biologi pada Konsep monera*. Sripsi: Jurusan IPA, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta

Winkel, W.S. 1996. *Psikologi Pengajaran*. Jakarta. Grafindo.

Zaman.2003.*FaktorfaktoryangMempengaruhi*.([http://zamanmaniace.files.Wordpress.com/2013/12/faktot-faktoryangmempengaruhi 4.html](http://zamanmaniace.files.Wordpress.com/2013/12/faktot-faktoryangmempengaruhi%204.html)).diakses Tanggal 14 September 202