DAFTAR PUSTAKA

Arikunto, S. (2002).  *Dasar – dasar Evaluasi Pendidikan.* Jakarta : Bumi Aksara.

Arcat, (2013). *Meningkatkan Kemampuan Spasial Dan Self-Efficacy Siswa SMP Melalui Model Kooperatif STAD Berbantuan Wingeom*. Tesis UPI. Tidak Diterbitkan.

Bandura.1997. *Self Efficacy : The Exercise of Control*. New York : W.H Feeman And Company

Chaeruman, U. A. (2004). *Integrasi Teknologi Telekomunikasi dan Informasi (TTI) ke dalam Pembelajaran*. Makalah Seminar Nasional Teknologi Pembelajaran. Jakarta: Universitas Terbuka.

Creswell, J.W, (2010).*Research Design.* Yogyakarta : Pustaka Pelajar

Departemen Pendikan Nasional, 2008. *Permendiknas No. 22 tahun 2006 tentang Standar Isi untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah,* Jakarta: Direktorat Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah.

Hake, R.R. (1999)*. Analizing Change Gain Scores* [Online]. Tersedia: http//www physics indiana edu/-sdi/AnalizingChange-Gain. Diakses 9 April 2015.

Ibrahim,(2000).*Pembelajaran Berbasis Masalah*. Surabaya UNESA University Press.

Ibrahim, M. & Nur.M. (2004). *Pembelajaran dengan Metode Pemecahan Masalah.* [www.educare](http://www.educare) e-fkipunla. Net.[12 Maret 2014]

Indrawan, R. & Yaniawati, R.P. (2014). *Metodologi Penelitian Kuantitaif, Kualitatif, dan Campuran untuk Manajemen, Pembangunan, dan Pendidikan*. Bandung: Refika Aditama.

Jatisunda, M. G. (2013). *Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Dan Self-Efficacy Siswa SMP Melalui Pembelajaran Kooperatif Tipe Rotating Trio Exchange (RTE) Dengan Pendekatan Kontekstual.* Tesis UPI. Tidak Diterbitkan

Kangeenan, M (2013). Matematika SMA Kelas XI. Bandung: Yrama Widya.

Kansai, M. (2009). *Pendekatan Pembelajaran Konseptual untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran dan Aplikasi Kosep Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP):* Studi Eksperimen di SMPN Serui Propinsi Papua, Tesis PPS UPI: Tidak diterbitkan.

Kementerian Pendidikan Nasional, Dirjen Pendidikan Menengah, Direktorat Pembinaan SMA.(2013). *Instrumen Pendampingan Kurikulum 2013.*Jakarta

Kirkley, J. (2003). *Principles for Teaching Problem Solving.* Copyright Plato Learning, Inc.

Koohang, A. (2004). A Study of users’ perceptions toward e-learning courseware usability. *International Journal on E-Learning,* 3(2), 10-17

Koohang, A., Riley, L. & Smith, T. (2009). E-Learning and Constructivism: From Theory to Application. *Interdisciplinary Journal of E-Learning and Learning Objects.* 5, 91-109.

Kusumah, Y.S. (2008). “*Konsep, Pengembangan dan Implementasi Computer Based Learning dalam Peningkatan Kemampuan High-Order Matematical Thinking”.* Pidato Pengukukan Guru Besar. Bandung: UPI*.*

Liu, M. (2005). *Motivating Studens Through Problem-based Learning.* University of Texas: Ausin. [Online]. Tersedia: [http://center.uoregon.edu/ IST/](http://center.uoregon.edu/%20IST/)uploads/NECC2005/KEY\_6778393/Liu\_NECC05\_handoutMinLiu\_RP .pdf

Martinis Y., *Strategi dan Metode dalam Metode Pembelajaran,* Jakarta, Penerbit Gaung Persada Press, 2013.

Moma, L (2014), *“Peningkatan Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis, self-efficacy, dan Soft skills Siswa SMP melalui Pembelajaran Generatif”* Disertasi UPI. Tidak Diterbitkan.

Muharrani, T (2012). *Skala Self Efficacy*. Fakultas Psikologi Universitas Sumatera Utara.[Online]. [12 Juli 2015]

Munir. (2008). *Kurikulum Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi.* Bandung: Alfabeta.

 Murdiyani, I. (2012), *Pembelajaran Biologi Menggunakan Metode E-Learning Berbasis Multiple Intelligences Pada Materi Sistem Gerak Manusia.* Innovative Journal of Curriculum and Educational Technology.Universitas Negeri Semarang

NCTM. (2000). *Principles and Standards for School Matematis. Reston*, VA: NCTM.

Prakoso, H.(1996). Cara *Penyampaian Hasil Belajar untuk Meningkatkan Self Efficacy Mahasiswa.* Jurnal Psikologi, No 2, 11-12

Piaget, J. (1980). *Adaptation and Intelligence: Organic Selection and Phenocopy Chicago:* University of Chicago Press.

Priatna, N. (2003) *Teknik probing dalam pembelajaran matematika untuk meningkatkan kemampuan komunikasi siswa SLTP.* Proceeding NationalSeminar on Science and Mathematics Education, the Role of IT/ICT in Supporting the Implementation of Competensy-Based Curriculum. Bandung:JICA-IMSTEP.

Purbo O.W. (2002). *Internet untuk dunia pendidikan*. Makalah. Bandung : Institut Teknologi Bandung

Rahmasari, G (2013). *E-learning Pembelajaran Jarak Jauh Untuk SMA*. Bandung: Yrama Widya

Riyana. (2011). *Perbandingan Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis antara Siswa yang Pembelajarannya Menggunakan Model CPS (Creative Problem Solving) dan PBL (Problem Based Learning).* Skripsi FPMIPA UPI: Tidak diterbitkan.

Rosenberg, M. J. (2001). *Building Successful Online Learning in Your Organization E-learning Strategies for Delivering Knowledge in The Digital Age.* New York: McGraw Hill.

Ruseffendi, E.T. (2006). *Pengantar kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematiak untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.

Setiani, A. (2014). *Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Problem Based Learning (PBL) untuk Mengurangi Kecemasan Matematika dan Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Mts.* Tesis di Pascasarjana UNPAS, Bandung: Tidak diterbitkan.

Setiawati, E. (2014). *Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis, Kreatif, dan Habits of Mind Matematis Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah*. Disertasi SPs UPI. Bandung: Tidak Diterbitkan.

Sloman, M. (2002). *The E-learning Revolution How Technology is Driving a New Training Paradigm.* New York: American Management Association (AMACOM).

Sopyan, D.(2008). *Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Kemampuan Komunikasi Siswa Sekolah Menengah Pertama.* Tesis pada PPS UPI, Bandung: Tidak diterbitkan.

Soekartawi. (2003). *E-Learning di Indonesia dan Prospeksnya di Masa Mendatang*. Makalah disampaikan pada Seminar Nasional E-Learning Perlu E-Library di Universitas Kristen Petra Surabaya. [Online]. [Http://Inculv.petra.ac.id/indonesia/bimbing/e-learning2.pdf](http://Inculv.petra.ac.id/indonesia/bimbing/e-learning2.pdf)

Suherman, E. (2003). *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung: JICA UPI.

Sumarmo, U. (1987). *Kemampuan Pemahaman dan Penalaran matematis Siswa dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logik Siswa dan Beberapa Unsur Proses Belajar Mengajar.* Disertasi pada PPs UPI : tidak diterbitkan.

Sumarmo, U. (2013). *Berpikir dan Disposisi Matematik Serta Pembelajarannya*. Kumpulan Makalah. Bandung: FPMIPA UPI.

Supriatini I. (2013). *Implementasi E-Learning dalam upaya meningkatkan kemampuan komunikiasi matematis dan dampaknya terhadap kemandirian belajar mahasiswa*. Tesis pada PPs UPI : tidak diterbitkan.

Sugiyono (2011). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: ALFABETA.

Uyanto, S.S. (2006). *Pedoman Analisis Data dengan SPSS*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Wahyudin. (2008). *Pembelajaran dan Model-Model Pembelajaran*: *Pelengkap untuk Meningkatkan Kompetensi Pedagogis Para Guru dan Calon Guru Profesional.* Bandung.

Yaniawati P.R. (2006) , “Pengaruh *E-learning* untuk Meningkatkan Daya Matematik Mahasiswa”*.* *Jurnal Cakrawala Pendidikan.*

Yaniawati, P.R.(2010), *E-Learning Alternatif Pembelajaran Kontemporer*. Bandung:Arfino Raya.

Zyainuri dan Marpanaji. E (2012). Penerapan E-Learning Moodle Untuk Pembelajaran Siswa Yang Melaksanakan Prakerin*. Jurnal Pendidikan Vokasi, Vol 2, Nomor 3.*