

DAFTAR PUSTAKA

- Alwasilah, A.C. (2012). *Pokoknya Rekayasa Literasi*. Bandung: PT Kiblat Buku Utama.
- Anderson, L.W. & Krathwohl, D.R. (2001). *A Taxonomy for Learning, Teaching, and Assessing (A Revision of Bloom's Taxonomy of Educational Objectives)*. New York: Addison Wesley Longman, Inc.
- Anglin, W.S. (1994). *Mathematics: a Concise History and Philosophy*. New York: Springer-Verlag.
- Arends, R. I. (2008). *Learning to Teach*. Edisi Bahasa Indonesia. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Aswandi. (2010). Membangun Bangsa Melalui Pendidikan Berbasis Karakter. *Jurnal Pendidikan Karakter*. Vol. 02 No. 02 Juli 2010. ISSN: 20860226, pp. 16-23.
- Baldick, C. (2001). *The Concise Oxford Dictionary of Literary Terms*. 2nd ed. Oxford: Oxford UP.
- Beck, D. & Cowan, C. (1996). *Spiral Dynamics: Mastering Values, Leadership, and Change*. (http://en.wikipedia.org/wiki/Spiral_Dynamics). Diakses tanggal 30 Mei 2013.
- Beetlestone, F. (2011). *Creative Learning*. Edisi Bahasa Indonesia. Bandung: Nusa Media.
- Bell, F.H. (1978). *Teaching and Learning Mathematics (In Secondary School)*. USA: Wm. C. Brown Company Publisher.
- Bennet, A.B. & Nelson, L.T. (2004). *Mathematics for Elementary Teachers*. New York: McGraw-Hill.
- Bertens, K. (2007). *Etika*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Bloom, B.S., Krathwohl, D.R., Masia, B.B. (1964). *Taxonomy of Educational Objectives Book 2: Affective Domain*. London: Longmans Green & Co. Ltd.

- Borba, M. (1998). *Building Moral Intelligence: The Seven Essential Virtues that Teach Kids to Do the Right Thing*. New York: Jossey-Bass.
- Briggs, M. & Davis, S. (2008). *Creative Teaching Mathematics*. New York: Routledge.
- Brissenden, T. H. F. (1980). *Mathematics Teaching (Theory in Practice)*. London: Harper & Row Publisher.
- Bruner, J.S. (2006). *In Search of Pedagogy Volume II*. New York: Routledge.
- Budimansyah, D. (2011). *Perancangan Pembelajaran Berbasis Karakter*. Bandung: Program Studi Pendidikan Umum/Nilai SPs UPI.
- (2010). *Penguatan Pendidikan Kewarganegaraan untuk Membangun Karakter Bangsa*. Bandung: Widya Aksara Press.
- Budiningsih, C.A. (2004). *Pembelajaran Moral*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bush, W.S & Greer, A.S. (1999). *Mathematics Assessment*. Reston: NCTM.
- Creswell, J. W. (2010). *Research Design Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif, dan Mixed*. Edisi Bahasa Indonesia. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Dahar, R.W. (). *Teori-teori Belajar & Pembelajaran*. Jakarta: Erlangga.
- Dasa, I. (2010). *Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Matematika Siswa SMP Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah Dengan Strategi Konflik Kognitif*. Disertasi. Bandung: SPs UPI.
- Dean, B.L. (2000). *Islam, Democracy and Social Studies Education: a Quest for Possibilities*. Edmonton: University of Alberta.
- Eggen, P. & Kauchak, D. (2012). *Strategi dan Model Pembelajaran*. Edisi Bahasa Indonesia. Jakarta: PT Indeks.
- Engel, A. (1997). *Problem-Solving Strategies*. New York: Springer Verlag Inc.
- Fasco, D. Jr. (2001). Education and Creativity. *Creativity Research Journal* . 13 (3 & 4), 317-327.

Chairil Faif Pasani, 2013

Pengembangan Nilai-Nilai Kreatif Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Problem Solving

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

- Fennema, E. & Nelson, B.S. (1997). *Mathematics Teachers in Transition*. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates.
- Gagne, R.M. (1983). *The Conditions of Learning*. Tokyo: Holt-Saunders.
- Gardner, H. (2003). *Multiple Intelligences* (Terjemahan). Jakarta: Interaksara.
- Gravemeijer, K.P.E. (1994). *Developing Realistic Mathematics Education*. Utrecht: CD Beta Press.
- Guilford, J.P. (2010). *Traits of Creativity*. by [PSIKOLOGI](#) on Wednesday, May 19, 2010 at 11:19pm.
- .(2009). *Creativity Research: Past, Present and Future*. California: University of Southern California.
- Hiebert, J. (1987). *Conceptual and Procedural Knowledge: The Case of Mathematics*. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associate, Inc.
- Howard, C.C. (1991). *Theories of General Education*. London: Macmillan Academic and Professional Ltd.
- Hudoyo, H. (2005). *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang: UM Press.
- Hurlock, E. B. (2010). *Perkembangan Anak* (Alih Bahasa: Meitasari Tjandrasa). Jakarta: Erlangga.
- Hurlock, E.B. (1974). *Personality Development*. New York: McGraw-Hill Company.
- Ibrahim, M. & Nur, M. (2000). *Pembelajaran Berbasis Masalah*. Surabaya: Unesa University Press.
- Isaksen, S.G. (2000). *A Compendium of Evidence for Creative Problem Solving*. Diakses tanggal 27 April 2011 dari www.cpsb.com .
- Isaksen, S.G., Geuens, D. (2011). *A Technical Report of The Relationships Between an Assessment of Problem Solving Style and Creative Problem Solving*. Diakses tanggal 27 April 2011 dari www.cpsb.com .
- Isaksen, S.G. & Parnes, S.J. (2011). *Curriculum Planning for Creative Thinking and Problem Solving*. Diakses tanggal 27 April 2011 dari www.cpsb.com.

Chairil Faif Pasani, 2013

Pengembangan Nilai-Nilai Kreatif Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Problem Solving

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

- Jacobsen, D.A., Eggen, P. & Kauchak, D. (2009). *Methods for Teaching*. Edisi Bahasa Indonesia. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Jasmine, J. (2007). *Mengajar dengan Metode Kecerdasan Majemuk*. Bandung: Nuansa.
- Joyce, B. & Weil, M. (1980). *Models of Teaching*. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Joyce, B., Weil, M., & Calhoun, E. (2009). *Models of Teaching*. Edisi Bahasa Indonesia. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Kauffman, J.C., Sternberg, R.J. (2010). *The Cambridge Handbook of Creativity*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Kaur, B. & Ban Har, Y. (2009). *Mathematical Problem Solving Yearbook 2009: Mathematical Problem Solving in Singapore Schools*. Singapore: World Scientific Publishing Co. Pte. Ltd.
- Kemendiknas. (2011). *Pengembangan Pendidikan Budaya dan Karakter Bangsa Melalui Pembelajaran Matematika di SD*. Jakarta: Puskur Badan Litbang Kemendiknas.
- (2010). *Pengembangan Pendidikan Budaya dan Karakter Bangsa*. Jakarta: Puskur Badan Litbang Kemendiknas.
- (2010). *Panduan Pendidikan Karakter di SMP*. Jakarta: Puskur Badan Litbang Kemendiknas.
- Kim, K.H. (2006). Can We Trust? A Review of the Torrance Test of Creative Thinking (TTCT). *Creativity Research Journal*. **18** (1), 3-14.
- Lester, F. K. (1983). Trends and issues in mathematical problem-solving research. In R. Lesh & M. Landau (Eds), *Acquisition of mathematics concepts and processes* (pp. 229-261). Orlando, FL: Academic Press.
- Lickona, T. (2012). *Educating for Character: How Our Schools Can Teach Respect and Responsibility* (Edisi Bahasa Indonesia). Jakarta: Bumi Aksara.
- (2004). *Character Matters*. New York: Touchstone.

Chairil Faif Pasani, 2013

Pengembangan Nilai-Nilai Kreatif Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Problem Solving

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

- (1991). *Educating for Character: How Our Schools Can Teach Respect and Responsibility*. New York: Bantam Book.
- Maftuh, B. (2009). *Bunga Rampai Pendidikan Umum dan Pendidikan Nilai*. Bandung: Program Studi Pendidikan Umum/Nilai SPs UPI.
- Manullang, B. & Prayitno. (2010). *Pendidikan Karakter dalam Pembangunan Bangsa*. Medan: Penerbit Pascasarjana UNM Medan.
- Megawangi, R. (2004). *Pendidikan Karakter*. Jakarta: BP Migas.
- Mok, M.M.C. (2010). *Self-directed Learning Oriented Assessment*. Hongkong: PACE Publishing Ltd.
- Muijs, D. & Reynolds, D. (2008). *Effective Teaching* (Edisi Bahasa Indonesia). Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Mulyana, R. (2004). *Mengartikulasikan Pendidikan Nilai*. Bandung: Alfabeta.
- Munandar, U. (2009). *Pengembangan Kreativitas Anak Berbakat*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Munir, A. (2010). *Pendidikan Karakter (Membangun Karakter Anak Sejak Dari Rumah)*. Yogyakarta: PT Pustaka Insan Madani.
- NCTM. (2000). *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston: Associate Drive.
- Nik Pa, N.Z. (2009). *Nilai dan Etika dalam Pendidikan Matematika*. Kuala Lumpur: Universiti Malaya.
- Nucci, L.P. & Narvaez, D. (2008). *Handbook of Moral and Character Education*. New York: Routledge.
- OECD. (2003). *Problem Solving for Tomorrow's World: First Measures of Cross-Curricular Competencies from PISA 2003*. Paris: Organisation for Economic Co-operation and Development.
- Phenix, P.H. (1964). *Realm of Meaning: A Philosophy of the Curriculum for General Education*. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Poespoprodjo, W. (1999). *Filsafat Moral (Kesusilaan dalam Teori dan Praktek)*. Bandung: Pustaka Grafika.

Chairil Faif Pasani, 2013

Pengembangan Nilai-Nilai Kreatif Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Problem Solving

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

- Polya, G. (1957). *How to Solve it?* New York: Princeton University Press.
- Rachmawati, Y. & Kurniati, E. (2011). *Strategi Pengembangan Kreativitas Pada Anak*. Jakarta: Kencana.
- Reid, G. (2009). *Memotivasi Siswa di Kelas*. Edisi Bahasa Indonesia. Jakarta: PT Indeks.
- Rohaeti, E.E. (2008). *Pembelajaran dengan Pendekatan Eksplorasi untuk Mengembangkan Keaamampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Matematika Siswa SMP*. Disertasi Doktor pada SPs UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Rusman. (2012). *Model-model Pembelajaran (Mengembangkan Profesionalisme Guru)*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sanjaya, W. (2011). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Sauri, S. (2010). Membangun Karakter Bangsa Melalui Pembinaan Profesionalisme Guru Berbasis Pendidikan Nilai. *Jurnal Pendidikan Karakter*. **02** (02), 1-15.
- Schunk, D.H., Pintrich, P.R., & Meece, J.L. (2012). *Motivasi dalam Pendidikan* (Edisi Bahasa Indonesia). Jakarta: PT Indeks.
- Shapiro, S. (2000). *Thinking about Mathematics*. New York: Oxford University Press.
- Siswono, T.Y.E. (2010). Leveling Students' Creative Thinking in Solving and Posing Mathematical Problem. *IndoMS-JME*. **1**(1), 17-40.
- Siswono, T.Y.E. (2008). *Model Pembelajaran Matematika Berbasis Pengajaran dan Pemecahan Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif*. Surabaya: Unesa Press.
- Slavin, E. R. (2005). *Cooperative Learning*. Edisi Bahasa Indonesia. Bandung: Nusa Media.
- Soedarsono, S. (2010). *Karakter Mengantar Bangsa Dari Gelap Menuju Terang*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Sobel, M.A. & Maletsky, E.M. (2006). *Teaching Mathematics* (Edisi Bahasa Indonesia). Jakarta: Erlangga.

Chairil Faif Pasani, 2013

Pengembangan Nilai-Nilai Kreatif Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Problem Solving

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

- Stevenson, F.W. (1995). *Exploratory Problems in Mathematics*. Virginia: The National Council of Teachers of Mathematics. Inc.
- Sugiono. (2008). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Sumarmo, U. (2010). “Evaluasi Dalam Pembelajaran Matematika”, dalam *Teori, Paradigma, Prinsip, dan Pendekatan Pembelajaran MIPA dalam Konteks Indonesia*. Bandung: FPMIPA UPI.
- Sumaatmadja, N. (2002). *Pendidikan Pemanusiaan Manusia Manusiawi*. Bandung: Alfabeta.
- Supratiknya, A. (). *Teori-teori Sifat dan Behavioristik*.
- Suryabrata, S. (2008). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Tessmer, M. (1998). *Planning Conducting Formative Evaluations*. London: Kogan Page.
- Torrance, E. P. (1980). Growing Up Creatively Gifted: The 22-Year Longitudinal Study. *The Creative Child and Adult Quarterly*, 3, 148-158.
- Trianto. (2007). *Model-model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivistik*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Turmudi. (2010a). *Matematika Eksploratif dan Investigatif (Referensi Metodologi Pembelajaran untuk Guru Matematika)*. Jakarta: PT Leuser Cita Pustaka.
- (2010b). *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika (Berparadigma Eksploratif dan Investigatif)*. Jakarta: PT Leuser Cita Pustaka.
- (2009a). *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika (Berparadigma Eksploratif dan Investigatif)*. Jakarta: Leuser Cita Pustaka.
- (2009b). *Taktik dan Strategi Pembelajaran Matematika Referensi untuk Guru SMK, Mahasiswa, dan Umum*. Jakarta: PT Leuser Cita Pustaka.
- Turner, J.C. Warzon, K.B. & Christensen, A. (2011). Motivating Mathematics Learning. *American Educational Research Journal*. 48 (3), 718-762.

Chairil Faif Pasani, 2013

Pengembangan Nilai-Nilai Kreatif Melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Problem Solving

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

- Van den Akker, J. et al. (2006). *Educational Research*. Oxon: Routledge.
- Van de Walle, J.A. (2002). *Pengembangan Pembelajaran Matematika Sekolah Dasar dan Menengah*. Jakarta: Erlangga.
- Yudhoyono, S.B. (2010). *Point-point Sambutan dan Pengarahan Presiden RI*. Jakarta: Istana Negara.
- Yusuf, S. L.N., & Nurihsan, A.J. (2008). *Teori Kepribadian*. Bandung: SPs UPI – PT Remaja Rosdakarya.
- Wahyudin. (2008). *Pembelajaran dan Model-model Pembelajaran*.
- Walidi. (2012). *Internalisasi Nilai Disiplin dalam Pembelajaran Matematika untuk Membentuk Siswa yang Kreatif (Studi Kasus di SMPN 10 Kota Pontianak)*. Disertasi Doktor pada SPs UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Zubaedi. (2011). *Desain Pendidikan Karakter*. Jakarta: Prenada Media Group.