

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., Virgus, Y., Nirmin, & Khairurrijal. (2008). "Review: Sintesis Nanomaterial". *Jurnal Nanosains & Nanoteknologi*. Bandung: ITB. ISSN 1979-0880.
- Anindita, R., Soeprbowati, T. R., & Suprpti, N. H. (2012). "Potensi Teh Hijau (*Camelia sinensis* L.) dalam Perbaikan Fungsi Hepar Pada Mencit yang Diinduksi Mono Sodium Glutamat (MSG)". *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Anonim. (2013). *Melamina*. Wikipedia [Online]. Tersedia: <http://id.wikipedia.org/wiki/Melamina.html>[10Oktober2013].
- Badole, M. R. & Dighe, V. V. (2012). "Synthesis of Gold Nano Particles using *Putranjiva roxburghii* Wall. Leaves Extract". *International Journal of Drug Discovery and Herbal Research (IJDDHR)*. Research Article. Mumbai: Departement of Chemistry. ISSN: 2231-6078.
- BPOM. (2008). "Melamin dalam Produk Pangan". *InfoPOM*. BADAN POM RI. Vol. 9, No. 6, November 2008. ISSN 1829-9334.
- Daintith, J. (1990). *Kamus Lengkap Kimia*. Diterjemahkan oleh Suminar Achmadi. Jakarta: Erlangga.
- Fernandez, B. R. (2011). *Makalah Sintesis Nanopartikel* [Online]. Tersedia: <http://bennyriofernandez.blogdetik.com/files/2012/01/metoda-metoda-sintesis-nanopartikel.pdf.html>[10Oktober2013].
- Hudiyanti, D. (2009). *Melamin dalam Produk Makanan* [Online]. Tersedia: http://www.chem-is-try.org/artikel_kimia/kimia_pangan/melamin-dalam-produk-makanan/.html[10Oktober2013].
- Husain, S., Arifin, M., & Abraha, K. (2012). "Pengamatan Fenomena Surface Plasmon Resonance (SPR) pada Sistem Lapisan Tipis Perak-Nanopartikel Magnetik Fe₃O₄ untuk Aplikasi Biosensor". *Jurnal Prasadang Seminar Nasional Material 2012*. Yogyakarta: Jurusan Fisika FMIPA UGM Sekip Utara.
- Idhayu, A. T. (2006). "Pengaruh Pemberian Polivenol Teh Hijau Terhadap Sekresi Nitrit Oksida (NO) Sel Fagosit". *Proposal Karyatulis Ilmiah*. Semarang: Universitas Diponegoro.

- Kumar, V., & Yadav, S.K. (2009). "Plant-Mediated Synthesis of Silver and Gold Nanoparticles and Their Application. *Journal of Chemical Technology and Biotechnology*.84,2,151-157.
- Lestari, P. (2012). *Modifikasi Nanopartikel Au dengan 2-Merkaptoetanol-Asam Sianurat sebagai Sensor Melamin*. Skripsi Sarjana pada FMIPA UI. Depok: Tidak diterbitkan.
- Ozin, G.A., Arsenault, A.C., & Cademartri, L. (2009). *Nanochemistry: A Chemical Approach to Nanomaterials*. 2nd Editions. Cambridge: RSC Publishing.
- Ping, H., Minwei, Z., Hongkun L., Shugui, L., Quansi, C., Chunyan, S., & Tiehua, Z. (2011). "Visual Detection of Melamin in Raw Milk by Label-Free Silver Nanoparticles". *Journal of Food Control*. China: University of Jilin.
- Redha, A. (2010). "Flavanoid: Struktur, Sifat Antioksidatif dan Peranannya dalam Sistem Biologis". *Jurnal Teknologi Pertanian*. Pontianak: Politeknik Negeri Pontianak.
- Rosalina. (2009). *Miss. Melamin, Perusak Rumah Tangga* [Online]. Tersedia: http://www.chem-is-try.org/artikel_kimia/kimia_material/miss-melamin-perusak-rumah-tangga/.html [10 Oktober 2013].
- Sari, P., Unus, Djumarti, & Handayani, L. (2013). *Evaluasi Kandungan Polifenol dan Aktifitas Antioksidan Minuman Ringan Fungsional Teh-Mengkudu pada Berbagai Formulasi*. Jember: Universitas Jember.
- Sau, T. K., Pal, A., Jana, N. R., Wang, Z. L., & Pal, T. (2001). "Size Controlled Synthesis of Gold Nanoparticles Using Photochemically Prepared Seed Particles". *Journal of Nanoparticle Research*. Netherlands: Kluwer Academic Publisher. 257–261, 2001.
- Setiabudi, A., Hardian, R., & Mudzakir, A. (2012). *Karakterisasi Material: Prinsip dan Aplikasinya dalam Penelitian Kimia*. Bandung: UPI Press.
- Singh, C., Baboota, R. K., Naik, P. K., & Singh, K. (2012). "Biocompatible Synthesis of Silver and Gold Nanoparticles Using Leave Extract of *Dalbergia sissoo*". *Research Article*. Published online by The VBRI Press.
- Suriawiria, U. (2003). *Teh, Minuman Penuh Manfaat* [Online]. Tersedia: http://www.chem-is-try.org/artikel_kimia/berita/teh_minuman_penuh_manfaat/.html [10 Oktober 2013].

- Svehla, G. (1990). *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro*. Edisi Kelima. Diterjemahkan oleh Setiono, L., Hadyana, A., & Pudjaatmaka. Jakarta: PT. Kalman Media Pustaka.
- Wang, Y., Low, T., Li, J., Peng, H., Xiong, H., & Chen, L.(2011). “Rapid Detection of Melamin with 4-mercaptopyridine-modified gold nanoparticles by surface-enhanced Raman Scattering”. *Journal of Anal and Bioanal Chem*. Verlag: Springer.
- Wei, Fang., Lam, Robert., Cheng, Stacy., Lu, Steven., Ho, Dean., & Li, Na. (2010). *Rapid Detection of Melamine in Whole Milk Mediated by Unmodified Gold Nanoparticles*. Appl. Phys. USA.
- Wijaya, L. (2008). *Modifikasi Elektroda Karbon*. Depok: FMIPA UI.

