

DAFTAR PUSTAKA

- Asmawati, (2011), *Karakteristik Hidrofobik Lapisan TiO₂ Pada Kaca yang Ditumbuhkan Dengan Metoda Sol-Gel*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.
- Aya, (2010), Formulasi Coating, <http://material-sciences.blogspot.com/2010/07/formulasi-coating.html>.
- Ambarwati, (2006), Metode Sol-Gel Pelapisan Hidrofobik Pada Kaca Dengan Metode Sol-Gel Berbasis Water Glass, *Jurnal Teknik Kimia*, 1-28.
- Anonim, (2009), Applied Electropating, www.scribd.com/doc/34108769/Pelapisan-Logam.
- Anonim, (2010), Superhidrofobik, <http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-13583-Chapter1-45049.pdf>.
- Brinker, C.J., Alan J. Hurd, (1994), *Fundamentals of Sol-Gel Dip-Coating*, Sandia National Laboratories, USA.
- Brinker, C.J., G.C. Frye, A.J. Hurd, C.S. Ashley, (1991), *Fundamentals of Sol-Gel Dip Coating*, Sandia National Laboratories, USA.
- Brinker, Jeffrey C., George W. Scherer, (1990), *Sol-Gel Science: The Physic and Chemistry of Sol-Gel Processing*, Academic Press Inc, New York.
- Hakim, Nurman Arif, (1998), *Pembentukan Lapisan Tipis TiO₂ Dengan Metode Sol-Gel Berbantuan Ion Bombardment*, Tesis, FT, UI, Jakarta.
- Hardiananto, (2010), Teknologi Sol-Gel. <http://hardiananto.wordpress.com/2011/01/17/teknologi-sol-gel/>.
- Khairiah, (2011), *Sintesis dan Karakterisasi Pertumbuhan Nanopartikel ZnS dengan Metode Kopersipitasi*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.
- Mayasari, D. (2009). Pembuatan Kaca. <http://www.blog.com/publication>.
- Pertiwi, Dewi Phutrie, (2010), Rancang Bangun Pengatur Level Kecepatan Motor Dc Pada Alat Pelapisan (Dip Coating) Berbasis Mikrokontroler Atmega 8535, [http://eprints.undip.ac.id/28415/1/Phutrie Dewi Pertiwi J0D007059 .pdf](http://eprints.undip.ac.id/28415/1/Phutrie%20Dewi%20Pertiwi%20J0D007059.pdf).
- Petarung, (2009), Proses Pembuatan Kaca, <http://kawuwung.blogspot.com/2009/05/proses-pembuatan-kaca.html>.
- Suprayikno, Edy, (2005), *Pelapisan TiO₂ Untuk Anti-Fogging dan Self-Cleaning Pada Kaca Mobil Dengan Teknik Penyemprotan*, Skripsi, Teknik Fisika, ITS, Semarang.
- Supryanto, Edy, (2007), Pengaruh Temperatur Penumbuhan terhadap Struktur Kristal dan Morfologi Film Tipis TiO₂:Eu yang Ditumbuhkan dengan Metode MOCVD, *Jurnal Matematika dan Sains*, 12:69.
- Tripod, (2010), Sifat Koloid, <http://sistemkoloid.tripod.com/sifat.htm>.