**DAFTAR PUSTAKA**

[Alois, S., Boyer, H. E., dan Gall, T. L., 1985. *Metal hand book, Desk Edition*, ASM Ohio.](http://repository.unej.ac.id/)

Australian Standard AS3715, sec 2.5.3. The “Average Coating Thickness”

[Ambiyar.2008. *Teknik Pembentukan Plat Jilid 1*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Jakarta.](http://repository.unej.ac.id/)

ASTM D4541. 2002. “*Standard Test Method for Pull-Off Strength of Coatings Using Portable Adhesion Testers*”. ASTM International.

ASTM D7091. 2013. “Standard Practice for Nondestructive Measurement of Dry Film Thickness of Nonmagnetic Coatings Applied to Ferrous Metals and Nonmagnetic, Nonconductive Coatings Applied to Non-Ferrous Metals”. ASTM International.

Atmaji, D.P.2016. *Pengaruh Tegangan Proteksi Dan Ketebalan Cat Terhadap Kekuatan Adhesi Dan Permeabilitas Coating Dalam Pengujian Cathodic Disbonding Pada Baja Api 5l Grade B Di Lingkungan Air Laut*. Skripsi Jurusan Teknik Material Dan Metalurgi Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember: Surabaya .

Chi, N.V. dkk.2019. *Corrosion Protection Of Carbon Steel Using Zirconium Oxide/Silane Pretreatment And Powder Coating.* Vietnam Journal of Science and Technology: Vietnam.

Defeslko, 2011. *Pull-Off Adhesion Tester Instruction Manual V. 4.0.* DeFelsko Corporation USA.

Du, Z dkk.2016. *The Review of Powder Coatings.* College of Chemistry and Chemical Engineering, Shanghai University of Engineering Science, Shanghai, China.

Dzuhro, M.D.2015. [*Pengaruh Variasi Temperatur Dan Waktu Pencelupan Pada Proses Phosphating Terhadap Laju Korosi Mild Steel St 37*](http://repository.unej.ac.id/)*.* Skripsi [Program Studi Strata Satu Teknik Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik](http://repository.unej.ac.id/) Universitas Jember.

King B, Zupan C. 2002. *A Guide to High-performance Powder Coating*. Hlm: 71 – 73. Society of Manufacturing Engineers. United States of America.

Lawi, A.20117. *Optimasi Proses Kimia Pretreatment Dengan Menggunakan Design Of Experiment Pada Permukaan Logam Sebelum Painting.* Profisiensi, Vol 5 No. 2 ;69-80. Program Studi Teknik Industri, Universitas Universal: Riau.

Mulyono, T., Supriyono., Dan Arta, S. P., 2020, “Pengaruh Perlakuan Awal Terhadap Daya Rekat Dan Kekuatan Lapisan Pada Proses Pengecatan Serbuk”. Jurnal ASIIMETRIK. Universitas Gunadarma.

PT.ANTSON PRIMA CHEMIKA. *Technical Data Sheet*, Bekasi – West Java. 17153. Indonesia, sales@antsonprima.com, antsonprimapt@gmail.com, di akses pada 15 Juni 2019.

sci-paint.com, *About Sterling Powder Coating*. https://sci paint.com/blog/read/about-sterling-powder-coatings, di akses pada 15 Juni 2019

sspc.org. 2012. *Procedure for determining conformance to dry coating thickness requirements*. SSPC PA -2. The society for protective coating.

Supriyanto, H.2017. *Analisis Variasi Water Transfer Printing Film Terhadap Kualitas Hasil Pengecatan Pada Komponen Sepeda Motor.* Jurnal Nomor 04 Volume 02 Universitas Negeri Surabaya.

Ristanto, F.A.2017. *Analisa Pelapisan Powder Coating Pada Box Panel Terhadap Kebocoran Arus Listrik.* Jurnal Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Surabaya.

Zakharov, B. 1962. *Heat Treatment of Metal*. Moscow: Peace Publisher.