

DAFTAR PUSTAKA

- Alhakim, A. (2011). *Pengaruh Inhibitor Korosi Berbasis Senyawa Fenolik Untuk Proteksi Pipa Baja Karbon Pada Lingkungan 0.5, 1.5, 2.5, 3.5 % NaCl Yang Mengandung Gas CO₂*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Ali, S. (2019). *Analisis Pengaruh Variasi Sudut Blasting Dengan Coating Campuran Epoxy Dan Aluminium Serbuk Terhadap Kekuatan Adhesi, Prediksi Laju Korosi, Dan Morfologi Pada Plat Baja Astm A36*. Surabaya: Departemen Teknik Kelautan, Fakultas Teknologi Kelautan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Ardianto, P. (2017). *Pengaruh Cacat Coating dan Perbedaan Salinitas terhadap Laju Korosi pada Daerah Splash Zone menggunakan Material Baja A36*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- ASCOATINDO. (2014). *Coating Inspektur Muda*. Bandung: Corrosion Care Indonesia.
- Astika, I. M. (2017). *Menggambar Mesin*. Bali: Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Udayana.
- Baihaqi, A. (2021). *Analisis Pengaruh Jarak Nozzle Pada Proses Pelapisan FeCrBMnSi Dengan Metode Wire Arc Spray Terhadap Nilai Kekerasan Pada Baja AISI 4340*. Yogyakarta: Program Studi Teknik Metalurgi, Jurusan Teknik Pertambangan, Fakultas Teknologi Mineral, UPN "Veteran" Yogyakarta.
- Chamberlain, J. (1991). *Korosi untuk Mahasiswa dan Rekayasawan*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Chandler, K. (1985). *Marrine and Offshore Corrosion*. London: Butterworth & Co Ltd Publisher.
- Djumhariyanto, D., & dkk. (2018). *Analisis Proses Sandblasting dengan Variasi Jarak, Sudut dan Waktu Terhadap Kekasaran Permukaan dengan Metode Respon Surface*. Jember: Jurusan Teknik Mesin, Universitas Jember.
- Fontana, M. (1987). *Corrosion Engineering*. New York: Departement of Metallurgical Engineering, The Ohio University.
- Forsgreen, A. (2006). *Corrosion Control Through Organic Coatings*. US: Taylor & Francis Group.

- Hudson, R. (1982). *Surface Preparation for Coating*. New York. New York: The National Physical Laboratory.
- Kruit, D. (2001). *Selecting The Right Temporary Coating : Choices Abound for Tube and Pipe Applications*. US: TPJ-The Tube and Pipe Journal.
- Nugroho, C. (2016). *Analisa Pengaruh Material Abrasif pada Blasting terhadap Daya Lekat Cat dan Ketahanan Korosi di Lingkungan Air Laut*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Nurhidayat, C. (2018). *Pengaruh Variasi Sudut dan Jarak Penembakan Terhadap Kekasaran Permukaan dan Kekuatan Rekat Cat pada Proses Sandblasting Baja Karbon Rendah*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Pradana, R. B. (2016). *Studi Eksperimen Pengaruh Tekanan Dan Waktu Sandblasting Terhadap Kekasaran Permukaan, Biaya, dan Kebersihan Pada Plat Baja Karbon Rendah Di PT Swadaya Graha*. Surabaya: Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Priyo, S. (2010). *Pemanfaatan Pasir Volcano Lumajang sebagai Alternatif Abrasif di Galangan Kapal*. Surabaya: Institut Teknologi Surabaya.
- Rochim, T. (2007). *Proses Permesinan: Perkakas & Sistem Pemerkakasan*. Bandung: ITB Press.
- Rosidah. (2015). *Analisis Kekasaran Permukaan pada Proses Sand Blasting dengan Variasi Jarak, Tekanan, dan Sudut pada Pelat A 36 Menggunakan Metode Box Behnken*. Surabaya: Politeknik Perkapalan .
- S, A. (2018). *Analisis Daya Lekat Coating terhadap Variasi Tekanan dan Sudut Blasting serta Prediksi Laju Korosi pada Pelat Baja ASTM A36*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Samuel, & Wibawa. (2010). *Facilities Planning Workshop for Blasting Support the Activity of Development and Repair Ship in PT. Jasa Marina Indah Unit II*. Semarang: Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Silo, W. (2018). *Pengaruh Variasi Jarak, Waktu, dan Tekanan Terhadap Nilai Kekasaran Baja ASTM A36*. Jember: Jurusan Teknik Mesin Universitas Jember.
- Suarsana. (2017). *Ilmu Metal Teknik*. Bali: Program Studi Teknik Mesin, Universitas Udayana.
- Sueb, W. M., & dkk. (2004). *Menggambar Bagian Mesin Secara Terperinci*. Bandung: Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar Dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.

Sugiantoro. (2018). *Analisis Kekasaran Permukaan Proses Sand Blasting Dengan Variasi Tekanan, Waktu dan Sudut Menggunakan Metode Taguchi*. Jember: Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Jember.

Suherman, W. (1999). *Ilmu Logam 2*. Surabaya: ITS Press.

Sulistyo, & Setyarini. (2011). *Pengaruh Waktu Dan Sudut Penyemprotan Pada Proses Sand Blasting Terhadap Laju Korosi Hasil Pengecatan Baja AISI 430*. Malang: Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Brawijaya Malang.

Vidia, D. S., & dkk. (2019). *Pengaruh Waktu Penyemprotan Pasir Sandblasting Terhadap Kekasaran Permukaan Pada Baja Karbon ST 60*. Tegal: Diploma III Teknik Mesin, Politeknik Harapan Bersama.

Vogel. (1979). *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro Bagian 1 Edisi V*. Jakarta: PT Kalma Media Pustaka.

Wicks. (2007). *Organic Coatings Science and Technology*. US: John Wiley & Sons Inc.

Widiyarta, I. (2015). *Kekasaran Permukaan Baja Karbon Sedang Akibat Proses Sandblasting Dengan Variasi Tekanan dan Sudut Penyemprotan*. Bali: Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Udayana.

Widya, F. (2020). *Analisis Pengaruh Variasi Material Abrasif dan Ketebalan Polyurethane Coating Pada Baja ASTM A36 Terhadap Kekuatan Adhesi Dan Laju Korosi di Lingkungan Air Laut*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

____ASTM D4417 Field Measurement of Surface Profile of Blast Cleaned Steel

____ASTM 1186 Standard Test Methods for Nondestructive Measurement of Dry Film Thickness of Nonmagnetic Coatings Applied to a Ferrous Base

____ASTM G31-72 Standard Practice for Laboratory Immersion Corrosion Testing of Metals