

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. 2019. Pengaruh Penambahan Nano-Partikel Terhadap Daya Rekat *Coating* Epoxy pada Logam. *Jurnal Material Teknik*, 7(1), 23–30.
- Anam, M. A. S. 2024. Analisis Pengaruh Material Abrasif Pada *Blasting* dengan Variasi Metode *Coating* Terhadap Prediksi Laju Korosi dan Daya Rekat Adhesi. 12(2), 1–11.
- Aruan, R. 2022. Studi Eksperimental Pengaruh Jenis *Coating* Terhadap Daya Rekat Pada Permukaan Logam . *Jurnal Teknik Mesin dan Material*, 9(1), 45–52.
- ASTM International. 2017. *ASTM D4541-17: Standard Test Method for Pull-Off Strength of Coatings Using Portable Adhesion Testers*.
- ASTM International. 2017. *ASTM D3359-17: Standard Test Methods for Rating Adhesion by Tape Test*.
- Bramesty, E. A., Wahyudi, T. C., & Thohirin, M. 2025. Analisis Pengaruh Suhu Terhadap Kuat Lekat *Powder Coating* Baja ASTM A36 Pada Alat Incinerator. 14(01), 203–211.
- Chen, Z. W. 2019. *Effects Of Over-Curing On The Performance Of Epoxy Coatings: Degradation Mechanisms and Preventive Measures*. *Journal of Coatings Technology and Research*, 16(5), 1234-1245.
- Company., S. P. 2012. *Advantages of Powder Coating*.
- Debrita, R. 2017. Analisa Metode Aplikasi Cat Terhadap Daya Rekat dan Ketahanan Korosi Pada Baja Karbon. . *Jurnal Teknologi dan Rekayasa*,, 4(2), 33–41.
- Dzikri, D. A. 2022. Pengaruh Variasi Temperatur Pengeringan *Powder Coating* Terhadap Daya Rekat Lapisan Cat Pada Mild Steel ST-37 . *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(2), 125–132.
- Elriandri. 2008. Studi Pengaruh Tegangan Dan Waktu Perendaman Terhadap Bentuk Korosi Pada Aluminium 1xxx Dengan Metode Bent Beam Stress Corrosion Test.

- Facetoris. 2024. "Pengaruh Variasi Suhu dan *Holding Time* Terhadap Nilai Uji Ketebalan dan Kerekatan Lapisan *Powder Coating* Pada Material Baja ASTM A36." *Αγαη* 15(1): 3748.
- García, R. T. 2019. *Adhesion Strength Analysis Of Powder coating s Using Pull-Off and Cross-Cut Methods* . *Coatings Technology Research* . 17(2), 127-139.
- Jones, L. C. 2019. *Advances in Protective Coatings for Structural Applications* . *Materials Science Journal* , 12(4), 213–229.
- Karunia, R. R. 2021. Analisa Daya Rekat Lapisan Coating Pada Baja ST-37 Dengan Menggunakan Metode *Cross Cut Tape Test* . *Skripsi. Universitas Sriwijaya* .
- Kinloch, A. J. 2019. *Adhesion and adhesives: Science and technology (2nd ed.)* . Springer.
- Kumar, K. &. 2020. Pengaruh Suhu *Curing* Terhadap Daya Rekat dan Ketahanan Korosi Baja Berlapis Serbuk. *Jurnal Internasional Rekayasa Permukaan* , 15(2), 78–85.
- Liu, Y. Z. 2018. *Optimization Of Curing Schedules For Powder coating s: Effects On Cross-Linking Reactions and Coating Performance* . *Journal of Coatings Technology and Research* ,, 15(4), 789- 798.
- Nurjaman, R. H. 2020. Studi Komparatif *Powder Coating* dan Cat Konvensional Terhadap Ketahanan Korosi. *Jurnal Teknik Mesin Indonesia* , 42(1), 55–62.
- Rahman, M. &. 2021. Analisis Sifat Mekanik dan Ketahanan Korosi Baja ST-37 Setelah Perlakuan *Powder coating* . *Jurnal Teknologi Material* , 9(3), 112–118.
- Ramdhoni, A. 2015. Pengaruh Temperatur dan Waktu Pemanasan terhadap Kekuatan Rekat Hasil *Powder coating* pada Aluminium. *Skripsi. Fakultas Teknik Mesin, Universitas Muhammadiyah Surakarta* .
- Setyarini, P. H., & Sulisty, E. 2011. Optimasi Proses *Sand Blasting* Terhadap Laju Korosi Hasil Pengecatan Baja Aisi 430. *Jurnal Rekayasa Mesin* , 2(2), 106-109.
- Smith, J. &. 2018. *Failure Mechanisms In Powder coating s Due To Improper Curing* . *Surface Coating International* ,, 101(7), 321–328.

- Supriyono, T. M. 2019. Analisis Pengaruh Suhu Pengovenan Terhadap Daya Rekat dan Kekuatan Lapisan Pada Pengecatan Serbuk. *Jurnal Presisi*, 2(1), 18–24.
- Trisnadi, R. 2021. Pengaruh Kondisi Lingkungan terhadap Proses *Curing* Lapisan Cat Epoxy. *Jurnal Sains dan Teknologi Terapan*, 5(1), 50–58.
- Wijaya, H. S. 2022. Pengaruh Persiapan Permukaan Terhadap Daya Rekat Cat Epoxy Pada Baja Karbon. *Jurnal Rekayasa Material dan Proses Manufaktur*, 6(2), 78–85.
- Zhang, L. C. 2020. *Thickness Measurement and Performance Evaluation Of Powder Coating s. Coatings Performance Journal*, 15(2), 95- 108.