



---

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim.2020.Dokumen *Upaya Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Upaya Pemantauan Lingkungan Hidup (UKL-UPL)*. Sukoharjo: PT Sinar Sakti Kimia.
- Anonim.2022.*Natrium Karbonat*. Jakarta: Wikipedia Indonesia. Diakses dari web [https://id.wikipedia.org/wiki/Natrium\\_karbonat](https://id.wikipedia.org/wiki/Natrium_karbonat) .
- Bahang Surya dkk.2015.*Pemurnian Pasir Silika Menggunakan Proses Sonikasi dalam Media Asam Oksalat*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Diakses dari web [https://repository.its.ac.id/63382/1/2312106005-Undergraduate\\_Thesis.pdf](https://repository.its.ac.id/63382/1/2312106005-Undergraduate_Thesis.pdf).
- Carl L. Yaw.1999.*Chemical Propertis Headbook*.New York: McGraw-Hill Inc.
- Febiola.2021.*Sodium Silicate: Zat Kimia Sejuta Manfaat*. Bogor: Tanur Mas Utama. Diakses dari web <https://tanurmasutama.co.id/artikel/2021/sodium-silicate-zat-kimia-sejuta-manfaat/#:~:text=Waterglass%20berfungsi%20sebagai%20pengikat%20material,butiran%20detergen%20mendapatkan%20tekstur%20kasar>.
- Fitinline.2018.*Mengetahui Fungsi dan Cara Penggunaan Waterglass pada Proses Pembuatan Batik*. Jakarta: Fitinline. Diakses dari web <https://fitinline.com/article/read/mengetahui-fungsi-dan-cara-penggunaan-waterglass-pada-proses-pembuatan-batik/> .
- Holman JP.2002.*Heat Transfer Sixth Edition*. Boston: McGraw-Hill.
- Keramik88.2009.*Proses Pembuatan Keramik*.Kediri: Word Press. Diakses dari web <http://keramik88.com/keramik/proses-pembuatan-keramik.html> .
- Laboratorium PT Sinar Sakti Kimia.2023.*Perlakuan Terhadap Bahan Baku dan Produk PT Sinar Sakti Kimia*. Sukoharjo: PT Sinar Sakti Kimia.
- Muhammad Fahmi.2019.*Analisis Kinerja dan Efisiensi Continuous Furnace untuk Aplikasi Produksi Frangible Bullet*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Diakses dari web <https://core.ac.uk/download/pdf/291470659.pdf> .
- OHAS 18001.2007.*Occupational Health and Safety Management System – Requirements*. Diakses dari web [https://disnakertrans.bantenprov.go.id/home#:~:text=Pengertian%20K3%20Menurut%20OHSAS%2018001,dan%20tamu\)%20di%20tempat%20kerja a..](https://disnakertrans.bantenprov.go.id/home#:~:text=Pengertian%20K3%20Menurut%20OHSAS%2018001,dan%20tamu)%20di%20tempat%20kerja a..)
- Purushothaman.2008.*Evaluation and Improvement Of Heat Treat Furnace Model*. Massachusetts: Worcester Polytechnic Institue.



**TUGAS AKHIR**  
**PT SINAR SAKTI KIMIA SUKOHARJO JAWA TENGAH**

---

- Quality Control PT Sinar Sakti Kimia.2023.*Daftar komposisi bahan baku, bahan bakar dan udara*. Sukoharjo: PT Sinar Sakti Kimia
- Robert H. Perry.1997.*Perry's Chemical Engineers' Handbook*. New York: Ms Graw Hill Inc.
- Satria, Dian Putra & Romy.2019.*Analisa Energi Furnace 101 H-2 Paska Turn Arround 2017 Pertamina Refinery Unit II Seipaking*.Riau: Universitas Riau. Diakses dari web <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFTEKNIK/article/view/24627>.
- Tim Penulis.2022.*PT Sinar Sakti Kimia (Sodium Silicate Waterglass Industry)*. Sukoharjo: PT Sinar Sakti Kimia.Diakses dari web <https://www.solosilicate.com/id/>.
- Wardoyo.2021.*Pengaruh Kadar Waterglass sebagai bahan pengikat cetakan pasir kering*. Yogyakarta: Universitas Proklamasi 45. Diakses dari web [https://www.researchgate.net/publication/352981326\\_Pengaruh\\_Kadar\\_Waterglass\\_Sebagai\\_Bahan\\_Pengikat\\_Cetakan\\_Pasir\\_Kering\\_Dengan\\_Metode\\_CO\\_2\\_Terhadap\\_Kekerasan\\_dan\\_Kekuatan\\_Tarik](https://www.researchgate.net/publication/352981326_Pengaruh_Kadar_Waterglass_Sebagai_Bahan_Pengikat_Cetakan_Pasir_Kering_Dengan_Metode_CO_2_Terhadap_Kekerasan_dan_Kekuatan_Tarik).