



---

---

## DAFTAR PUSTAKA

- ASRIM 2017, *Produk Minuman Berkarbonasi*, dilihat pada 12 Februari 2023, <<https://asrim-indonesia.org/>>
- Badan Pusat Statistik 2022, *Kebutuhan Impor Sodium Hidrogen Karbonat di Indonesia*, Badan Pusat Statistik (BPS), Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional 1989, *Natrium Karbonat Teknis*, Badan Standardisasi Nasional Indonesia, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional 1991, *Natrium bikarbonat teknis*, Badan Standardisasi Nasional Indonesia, Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional 2015, *Air Demineral*, Badan Standardisasi Nasional Indonesia, Jakarta.
- Cortesis 1979, *Carbonation Process for the Manufacture of Sodium Bicarbonate*, European Patent, Berlin.
- Crowl, D. & Louvar, J. 2002, *Chemical Process Safety Fourth Edition*, Pearson, Boston
- Google Maps 2023, *Analisis Jarak Tempuh dan Waktu Tempuh*, dilihat pada 15 Februari 2023, <<https://www.googlemaps.com>>
- JIIPE 2022, *Indonesia Special Economic Zone Gresik Java Integrated Industrial and Ports Estate-JIPE*, dilihat pada 11 Januari 2023, <[https://www.jiipe.com/en/home/kawasanekonomi/page/pp\\_71](https://www.jiipe.com/en/home/kawasanekonomi/page/pp_71)>
- Kemenperin 2022a, *Kapasitas Produksi Dwi Selo Girimas*, dilihat pada 10 Januari 2023, <<http://tkdn.kemenperin.go.id>>.
- Kemenperin 2022b, *Kapasitas Produksi Kurnia Artha Pratiwi*. dilihat pada 10 Januari 2023, <<http://tkdn.kemenperin.go.id>>.
- Kemenperin 2022c, *Kapasitas Produksi Omya Indonesia*. dilihat pada 10 Januari 2023, <<http://tkdn.kemenperin.go.id>>.
- Kemenperin 2022d, *Kapasitas Produksi Petrokimia Gresik*. dilihat pada 10 Januari 2023, <<http://tkdn.kemenperin.go.id>>.
- Keyes, Faith, & Clarks 1961, *Industrial Chemical*, William Lawrence Faith Published, New York.



- Kirk, R. E. & Othmer, D. F. 2004, *Encyclopedia of Chemical Technology 5th edition*, John Wiley and Sons.Inc, New York.
- Kusnarjo 2010, ‘Desain Pabrik Kimia’, *Tugas Akhir*, Universitas Syiah Kuala, Aceh.
- Perry, R. H. & Green, D. W. 2018, *Perry’s Chemical Engineers Handbook Seventh Edition*, Mc. Graw-Hill Book Company, New York.
- PT. Charoen Pokphand Indonesia Tbk. 2021, *Laporan PT. Charoen Pokphand*, dilihat pada 23 Desember 2022, <<https://cp.co.id/>>
- PT. Comco Omya 2022, *Calcium Carbonate*, dilihat pada 12 Februari 2023, <<https://www.omya.com/calciumcarbonate-dolomite>>
- PT. Japfa Comfeed Indonesia Tbk. 2018, *Bahan Baku Pakan Ternak*, dilihat pada 23 December 2022, < <https://www.japfacomfeed.co.id/>>
- PT. Kao Indonesia 2022, *Kebutuhan Sodium Hydrogen Carbonate*, dilihat pada 12 Maret 2023, <<https://www.kaoundonesia.co.id/>>
- PT. Kimia Farma Tbk 2021, ‘Laporan Tahunan 2021’, *Paper Knowledge Toward a Media History of Documents*, Kimia Farma, Jakarta
- PT. Malindo 2022, *Produk PT. Malindo*, dilihat pada 12 Februari 2023, <<https://www.malindofeedmill.com/>>
- PT. Nippon Indosari Corpindo Tbk. 2022, *Nippon Indosari Corpindo Annual Report*, dilihat pada 23 Desember 2022, <<https://www.sariroti.com/id>>
- PT. Petrokimia Gresik 2022, *Bahan Kimia Non Pupuk PT Petrokimia Gresik*, dilihat pada 10 Januari 2023, <<https://petrokimia-gresik.com/product/bahan-kimia>>
- PT. Santoria Agro 2019, *Santoria Food*, dilihat pada 12 Februari 2023, <<https://satoriaagro.com/>>
- PT. Sinar Ancol 2022, *Kebutuhan Sodium Bicarbonate*, dilihat pada 12 Maret 2023, <<https://www.sinarancol.co.id/>>
- PT. Unilever 2023, *Komposisi Detergen Rinso*, dilihat pada 13 Februari 2023, <<https://www.unilever.co.id/>>
- PT. Wing Surya 2022, *Kebutuhan Natrium Bikarbonat*, dilihat pada 12 Maret 2023,
-



Pra Rencana Pabrik

*“Pabrik Sodium Hydrogen Carbonate Dari Soda Ash Dan Karbon Dioksida Dengan Proses Karbonasi Menggunakan Penambahan Kalsium Karbonat”*

---

<<https://www.wingsurya.co.id/>>

Sircus, M. 2014, *Sodium Bicarbonate: Nature's Unique First Aid Remedy*, PT.

Kimia Farma, DOI: 10.31826/jlr-2013-100101

Timmerhaus, K. D. & Peters, M. S. 2004, *Plant Design and Economics for Chemical Engineers 5th edition*, Mc-Graw Hill, New York.

Ullmann, 2002, *Ullmann's Encyclopedia of Chemical Technology*, John Wiley and Sons, New York.

Walas, Stanley, M. 2002, *Chemical Process Equipment Selection and Design*, Butterworth-Heinemann, Washington.

Yolando, N. D. 2019, 'PT Petrokimia Gresik', vol. 53, no. 9, pp. 21–25.

<<http://www.elsevier.com/locate/scp>>