

## DAFTAR PUSTAKA

1. Almuhandis, Ginanjar. 2012. *Struktur Dasar Resin Penukar Ion*. terdapat dalam situs <https://ginanjaralmuhandis.wordpress.com>, 2012.
2. Anonim, *Dowex Acid Cation Exchange*, terdapat dalam situs <https://www.alibaba.com>, (Diakses pada tanggal 25 Mei 2016)
3. Anonim, *Dowex Monosphere 545C (H)*. Midland: Dow Chemical Company terdapat dalam situs <http://www.dow.com> (Diakses pada tanggal 24 Mei 2016).
4. Anonim, *Ion Exchange for Dummies; An Introduction*. Esslingen: Rohm and Haas terdapat dalam situs <Http://www.lenntech.com>, (Diakses pada tanggal 24 Mei 2016).
5. Asijati, Endang, *Ion Exchanger*, Universitas Indonesia, Depok, 2004.
6. Bassett, J dkk., *Kimia Analisis Kuantitatif Anorganik*, Buku Ajar Vogel, EGC, Jakarta, 1994.
7. Cheremisinoff, Nicholas P, *Handbook of Water and Wastewater Treatment Technologies*, Butterworth-Heinemann, USA, 2002.
8. Diyah Erlina Lestari, dkk., *Karakteristik Kinerja Resin Penukar Ion Pada Sistem Air Bebas Mineral (Gca 01) Rsg-Gas*. Sekolah Tinggi Teknologi Nuklir-BATAN, Yogyakarta, 2007.
9. Fitriyanti, Ayu, 2015. *Operasi Sistem Pertukaran Ion*, Universitas Diponegoro, Semarang, 2015.
10. Gitopadmojo, Isminingsih, *Seri Kuliah Air Proses untuk Industri Tekstil: Pengolahan Limbah dan Produksi Bersih*, Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil, Bandung, 2008.
11. Lin, Shundar dan C.C. Lee, *Water and Wastewater Calculations Manual*, McGraw Hill, New York, 2001.
12. Montgomery, J, *Water Treatment Principles and Design*, Johan Weley Inc, USA, 2005.
13. Partuti, Tri, *Efektivitas Resin Penukar kation Untuk Menurunkan Kadar Total Disolved (TDS) Dalam Limbah Air Terproduksi Industri Migas*, Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Serang, 2014.
14. Rahayu, Hariyanti., *Bahan Ajar Air Proses dan Limbah Industri Tekstil*. Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil, Bandung, 2006.
15. Reynold, R, *Unit Operation and Processes in Environmental Engineering*, Australia, 1982.
16. Setiadi, Tjandra, *Pengolahan dan Penyediaan Air*, Institut Teknologi Bandung,

Bandung, 2007.

17. Stanislaus S. Uyanto, Pedoman Analisis Data dengan SPSS, Graha Ilmu, Yogyakarta, 2009.

