

DAFTAR PUSTAKA

- ASHRAE. 1989. *ASHRAE Handbook 1989 Fundamental*. SI Edition. Atlanta: ASHRAE.
- Brennan, J.G. 1981. "Food Freezing Operations". In *Applied Science Publishers Limited*. London.
- Chusni, A.R. 2009. *Kajian Energi dan Eksergi Pembekuan Daging Sapi Menggunakan Mesin Pembeku Tipe Lempeng Sentuh dengan Suhu Pembekuan Bertingkat*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Fellows, P. 2000. *Food Processing Technology*. Woodhead Publishing Limited. Cambride.
- Heldman, D.R. dan Lund. 1992. *Hendbook of Food Engineering* (Eds. Marcel Dekker, Inc). New York.
- Helmand, D.R. dan Singh R.P. 1981. *Food Process Engineering*. 2nd ed. Westport: AVI Pub. Co.
- Holman, J.P. 2010. *Heat Transfer*. Tenth Edition. New York: The McGraw-Hill Companies, Inc.
- IPB. 2000. "Aplikasi Teknik Pendinginan". *E-Learning Mata Kuliah Teknik Pendinginan*. <http://web.ipb.ac.id/~tepfetaelearningmediaTeknik%2520Pendinginanbab1.php.htm>. [19 Juli 2015].
- Kamal, D.M. 2007. "Pengaruh Suhu Media Pembeku Terhadap Efisiensi Eksergi dan Laju Pembekuan". *Jurnal Keteknikan Pertanian*. Vol 21: 145-156.
- Kamal, D.M. 2008. *Pemodelan Sistem Pembekuan dengan Suhu Media Pembeku Bertingkat pada Proses Pembekuan Daging Sapi Segar Menggunakan Metode Eksergi*. Disertasi. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Pham dan Willix. 1989. "Thermal Conductivity of Fresh Lamb Meat, Offal and Fat in the range of -40 to 30 °C: Measurment and Correlation". *Journal of Food Science*. Vol. 54. No. 3.
- Pudjanarsa, A. dan Nursuhud D. 2006. *Mesin Konversi Energi*. Edisi Revisi. Yogyakarta: Andi Yogyakarta.

- Rahmawati, F. 2006. Pengawetan Makanan dan Permasalahannya. *Buku Ajar FT UNY*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Ruliyana, R. 2001. *Desain Mesin Pembeku Tipe Hembusan Udara (Air Blast Freezing) dan Tipe Kontak Plat (Contact Plate Freezing) untuk Proses Pembekuan Fillet Ikan Patin (Pangasius sp.)*. Skripsi. Departemen Teknik Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Stoecker, S.H. 1992. *Refrigerasi dan Pengkondisian Udara*. Jakarta: Erlangga.
- Sungadiyanto. 2006. *Studi Eksperimental Performa Mesin Pengkondisian Udara (Ac) Mc Quay Dengan Refrigeran R-22 pada Laboratorium Teknik Mesin Universitas Negeri Semarang*. Skripsi. Teknik Mesin Universitas Negeri Semarang.
- Tambunan, A.H. 1999. “Pengembangan Metode Pembekuan Vakum untuk Produksi Pangan”. *Usulan Penelitian Hibah Bersaing Perguruan Tinggi*. Institut Pertanian Bogor.
- Tambunan, A.H., Priyanto S. dan Angraheni A.D. 2003. “Karakteristik dan Analisis Eksergi Pembekuan Ikan patin dan Ayam broiler”. *Buletin Keteknikan Pertanian*. Vol (17)3 : 32-42.
- Tressler, D.K., Arsdell W.B. dan Copley M.J. 1981. “The Freezing Preservation of Food”. *AVI Pub. Co. Vol II*. Westport. Connecticut. USA.