



DAFTAR PUSTAKA

- Anonym, 2015, Normal Distribution, https://en.wikipedia.org/wiki/Normal_distribution, diakses 14 September 2015.
- _____, 2015, Quantile Function, https://en.wikipedia.org/wiki/Quantile_function, diakses 14 September 2015.
- Astari, O. J., 2015, Grafik Pengendali Individual Nonparametrik dengan Estimator Kernel untuk Fungsi Distribusi Kumulatif, *Skripsi*, Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Bain, L. J. dan Engelhardt, M., 1992, *Introduction to Probability and Mathematical Statistics*, Edisi 2, Duxbury Press, California.
- Bakhtiar, S., Tahir, S., dan Hasni, R. A., 2013, Analisa Pengendalian Kualitas dengan Menggunakan Metode Statistical Quality Control (SQC), *Malikussaleh Industrial Engineering Journal*, 1, 2, 29-36.
- Barry, C., 2013, Analyzing a Process Before and After Improvement: Historical Control Charts with Stages, <http://blog.minitab.com/blog/real-world-quality-improvement/analyzing-a-process-before-and-after-improvement-historical-control-charts-with-stages>, diakses 8 September 2015.
- Castagliola, P., 1996, Evaluation of Non-normal Process Capability Indices Using Burr's Distributions, *Quality Engineering*, 4, 8, 587-593.
- Darmawijaya, S., 2006, *Pengantar Analisis Real*, Edisi Pertama, Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Estuningtyas, I. dan Wibawati, 2013, Analisis Pengendalian Kualitas Produk Labelstock Menggunakan Diagram Kontrol Kernel di PT. "X", *Jurnal Sains dan Seni POMITS*, 2, 2, -.
- Flaig, J. J., 1996, A New Approach to Process Capability Analysis, *Quality Engineering*, 2, 9, 205-211.
- Guidoum, A. C., 2015, Kernel Estimator and Bandwidth Selection for Density and its Derivatives, <https://cran.r-project.org/web/packages/kedd/kedd.pdf>, diakses 10 September 2015.
- Hayati, H., Santoso, R., dan Rusgiyono, A., 2014, Analisis Grafik Pengendali Nonparametrik dengan Estimasi Fungsi Kernel pada Kasus Waktu Pelorotan Batik Tulis, *Jurnal Gaussian*, 1, 3, 81-90.
- Irvan, Hanum, Z., dan Rukmini, 2006, Pengendalian Mutu Produk dengan Metode Statistik, *Jurnal Sistem Teknik Industri*, 1, 7, -.
- Montgomery, D. C., 1996, *Pengantar Pengendalian Kualitas Statistik* (diterjemahkan oleh Soejoeti, Z.), Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.



- _____, 2005. *Introduction to Statistical Quality Control*, Edisi 5, John Wiley & Sons Inc., USA.
- Nursaadi, G. G., 2004, Implementasi Statistical Process Control dalam Pengendalian Proses Produksi Rail Fastening Type Ka-clip di PT. Pindad Bandung, *Laporan Kerja Praktek*, Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Nursanti, R. A., 2014, Quality Control Strength dan Elongation pada Proses Produksi Benang Cone di PT. Pisma Putra Textile, *Laporan Kerja Praktek*, Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Polansky, A. M., 2000, An Algorithm for Computing A Smooth Nonparametric Process Capability Estimate, *Journal of Quality Technology*, 3, 32, 284.
- _____, 2001, A Smooth Nonparametric Approach to Multivariate Process Capability, *Technometrics*, 2, 43, 199-211.
- Rifqoh, N. K., 2015, Estimator Nadaraya-Watson dengan Fungsi Kernel Gaussian, *Skripsi*, Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rosadi, D., 2012, *Modul Praktikum Komputasi Statistika: Pengantar Analisa Statistika dengan R*, Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Scott, D. W. dan Terrel, G. R., 1986, *Biased and Unbiased Cross-validation in Density Estimation*, Department of Statistics Stanford University, California.
- Scrucca, L., 2015, Quality Control Charts, <https://cran.r-project.org/web/package/qcc/qcc.pdf>, diakses 15 Oktober 2015.
- Subanar, 2013, *Statistika Matematika: Probabilitas, Distribusi, dan Asimtotis dalam Statistika*, Edisi Pertama, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Vermaat, M. B., Ion, R. A., Does, R. J. M. M., dan Klaassen, C. A. J., 2003, A Comparison of Shewhart Individuals Control Chart Based on Normal, Non-parametric, and Extreme-value Theory, *Quality and Reliability Engineering International*, 19, 337-353.
- Walpole, R. E., 1992, *Pengantar Statistika* (diterjemahkan oleh Sumantri, B.), Edisi 3, PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Wand, M. P. dan Jones, M. C., 1995, *Kernel Smoothing*, Chapman & Hall, New York.
- Wonnacott, R. J., dan Wonnacott, T. H., 1991, *Pengantar Statistika* (diterjemahkan oleh Sumantri, B.), Edisi 4, Erlangga, Jakarta.
- Wulansari, Y., 2012, *Modul Praktikum Pengendalian Kualitas Statistika*, Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.