




UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

## DAFTAR PUSTAKA

Peramalan Kausal Berbasis Principal Componen Analysis Untuk Aplikasi Teknik Industri  
Ayu Dyah Andari, Ir. Subagyo, Ph.D., IPU., ASEAN Eng  
Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Amstrong, J.S., and Collopy, F., 1992, *Error Measures For Generalizing About Forecasting Methods: Empirical Comparisons*, International Journal of Forecasting, 8, 69 – 80, [www.citeseer.ist.psu.edu](http://www.citeseer.ist.psu.edu) (online April 2006).
- Eriksson, L., Johansson, E., Kettaneh-Wold, N., Wold, S., 1999, *Introduction To Multi- And Megavariate Data Analysis Using Projection Methods (PCA & PLS)*, Umetrics, Swedia.
- Hanke, J.E., and Reitsch, A.G., 1989, *Business Forecasting*, 3rd ed., Allyn and Bacon, Massachussets.
- Heizer, J., and Render, B., 1996, *Production and Operations Management, Strategic and Tactical Decisions*, Prentice Hall International Inc, USA.
- Jackson, J.E., 1991, *A user's Guide To Principal Components*, Jhon Wiley & Sons, Inc., USA.
- Lucia, A.S., 2006, *Pengembangan Algoritma Forecasting dengan Pendekatan Hubungan Kausalitas*, Tugas Akhir, program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Makridakis, S., Wheelwright, S.C., and McGee, V.I.E., 1999, *Metode dan Aplikasi Peramalan*, PT Binarupa Aksara, Jakarta.
- Markland, Robert E. and James R Sweigart., 1987, *Quantitative Methods: Applications to Managerial Decision Making*, John Wiley & Sons, New York
- Niartry, W., 2005, *Pengembangan Algoritma Forecasting (Metode Time Series) untuk Aplikasi Teknik Industri*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Prasetya, E.S., 2006, *Kombinasi Peramalan Kausal Dan Peramalan Time Series Untuk Aplikasi Teknik Industri*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.

- Puspitasari, M., 2005, *Peramalan Kausal Berbasis Principal Component Analysis Untuk Aplikasi Teknik Industri* Ayu Dyah Andari, Ir. Subagyo, Ph.D., IPU., ASEAN Eng Universitas Gadjah Mada, 2007, Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>
-  *Algorithm Forecasting (Arctic Time Series) untuk Aplikasi Teknik Industri*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Rahmawati, N.A., 2006, *Analisis Nilai Galat dalam Peramalan Time series Aplikasi Teknik Industri*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Sari, I.K., 2005, *Pengembangan Algoritma Time Series Forecasting untuk Aplikasi Teknik Industri: Metode Identifikasi Pola Data*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Sharma, S., 1996, *Applied Multivariate technique*, Jhon Wiley & Sons, Inc., USA
- Simatupang, T.M., 1995, *Pemodelan Sistem*, Nindita, Klaten.
- Subagyo, 2006, *Diktat Kuliah Teknik Peramalan*, Jurusan Teknik Mesin dan Industri., Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Taqwantari, A.N., 2006, *Analisis Kebutuhan Jumlah Data Minimal Untuk Peramalan Time Series Berdasarkan Pola Data Untuk Aplikasi Teknik Industri*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada
- Tugaswati, Novi., 2006, *Peramalan Kausal Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan Untuk Aplikasi Teknik Industri*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Widha, G., 2007, *Analisis Metode Principal Component Regressions (Pcr) dan Partial Least Square (Pls) Pada Perancangan Kualitas Di Pt.Patria Wiyata Vico Yogyakarta*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.