

DAFTAR PUSTAKA

- Alguraibawi, M., Midi, H., dan Rana, S., 2015, *Robust Jackknife Ridge Regression to Combat Multicollinearity and High Leverage Point in Multiple Linear Regressions*, Economic Computation and Economic Cybernetics and Research, Issue 4.
- Anton, H., 2000, *Dasar-Dasar Aljabar Linear*, Jilid 1, Tangerang: Binarupa Aksara.
- Ayustina, I., Islamiyati, A., Raupong, 2015, *Aplikasi Regresi Ridge Least Absolute Deviation pada Kasus Pelanggaran Asumsi Kenormalan dan Multikolinearitas*, Makassar: Program Studi Statistika, FMIPA, Universitas Hasanuddin.
- Bain, L.J., dan Engelhart, M., 1992, *Introduction to Probability and Mathematic Statistics 2nd Edition*, California: Duxbury Press.
- Damanik, R., dan Sidauruk S., 2020, *Pengaruh Jumlah Penduduk dan PDRB terhadap Kemiskinan di Provinsi Sumatera Utara*, Jurnal Darma Agung, Nomor 3, Volume 28.
- Efron, B., dan Tibshirani, R.J., 1993, *An Introduction to the Bootstrap*, Monographs on Statistics and Applied Probability 57.
- Gujarati, D., dan Porter D., 2009, *Basic Econometrics 5th Edition*, New York: McGraw-Hill/Irwin.
- Hanifah, F. D., 2020, *Penerapan Robust Jackknife Ridge Regression dengan Estimator Generalized-M untuk Mengatasi Masalah Multikolinearitas dan Pencilan*, Yogyakarta: Skripsi, Departemen Matematika FMIPA UGM.
- Hinkley, D. V., 1977, *Jackknifing in Unbalanced Situations*, Technometrics, 19:3, 285-292.
- Hoerl, A. E dan Kennard, R. W., 1970, *Ridge Regression: Biased Estimation for Nonorthogonal Problems*, Technometrics, Nomor 1, Volume 42, 55-67.
- Hutabarat, D., 2018, *Pengaruh Angka Harapan Hidup, Rata-Rata Lama Sekolah, Pengeluaran Riil Perkapita, Pertumbuhan Ekonomi, dan Pengangguran terhadap Jumlah Penduduk Miskin di Provinsi Sumatera Utara*, Medan: Skripsi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis USU.

- Khurana, M., Chaubey, Y., dan Chandra, S., 2014, *Jackknifing the Ridge Regression Estimator : A Revisit*.
- Kutner, M. H., Nachtsheim, C. J., Neter, J., dan Li, W., 2005, *Applied Linear Statistical Model 5th Edition*, New York: McGraw-Hill/Irwin.
- Lukman, A., Arowolo, O., dan Ayinde, K., 2014, *Some Robust Ridge Regression for Handling Multicollinearity and Outlier*, International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR).
- Makkulau, Linuwih, S., Puhadi, dan Mashuri, M., 2010, *Pendeteksian Outlier dan Penentuan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Gula dan Tetes Tebu dengan Metode Likelihood Displacement Statistic-Lagrange*, Jurnal Teknik Industri, Nomor 2, Volume 12, 95-100.
- Midi, H., dan Zahari, M., 2007, *A Simulation Study on Ridge Regression Estimators in the Presence of Outliers and Multicollinearity*, Jurnal Teknologi, 47(C), 59-74.
- Millenia, J. P. P., 2021, *Robust Jackknife Ridge Regression dengan Estimator Least Trimmed Squares (LTS) untuk Mengatasi Masalah Multikolinearitas dan Pencilan*, Yogyakarta: Skripsi, Departemen Matematika FMIPA UGM.
- Miller, K. S., 1981, *On the Inverse of the Sum of Matrices*, Nomor 2, Volume 54.
- Montgomery, D.C. dan Peck, E.A., 1992, *Introduction to Linear Regression Analysis*, New York: John Wileys and Sons.
- Ramadhani, A. R., 2020, *Robust Liu Estimator Menggunakan Estimator Least Absolute Deviation (LAD) pada Regresi Linear dengan Multikolinearitas dan Pencilan*, Yogyakarta: Skripsi, Departemen Matematika FMIPA UGM.
- Sahinler, S., dan Topuz, D., 2007, *Bootstrap and Jackknife Resampling Algorithms for Estimation of Regression Parameters*, Journal of Applied Quantitative Methods, Nomor 2, Volume 2.
- Singh, B., Chaubey, Y.P., dan Dwivedi, T.D., 2002, *An Almost Unbiased Ridge Estimator*, Sankhyā : The Indian Journal of Statistics Series B 1960-2002 48, 342-346.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Robust Jackknife Ridge Regression dengan Estimator Least Absolute Deviations (LAD) untuk Mengatasi

Masalah Multikolinearitas dan Pencilan pada Regresi Linear Berganda

GABRIELLA A L TOBING, Dr. Herni Utami, S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Soemartini, 2007, *Pencilan (Outlier)*, Jatinangor: Skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Padjajaran.

Thanoon, F. H., 2015, *Robust Regression by Least Absolute Deviations Method*, International Journal of Statistics and Applications, 5(3), 109-112.