

DAFTAR PUSTAKA

- Affindi, A., Ahmad, S. and Mohamad, M., 2019. A Comparative Study between Ridge MM and Ridge Least Trimmed Squares Estimators in Handling Multicollinearity and Outliers. *Journal of Physics: Conference Series*, 1366, p.012113.
- Anggraini, N., Kusnandar, D. and Debataraaja, N.N., 2019. Metode Generalized Ridge Regression dalam Mengatasi Multikolinearitas. *Bimaster: Buletin Ilmiah Matematika, Statistika dan Terapannya*, 8(4).
- Anton, H., 2000. *Dasar-dasar Aljabar Linier*. 2nd ed. Batam: Interaksara.
- Bain, L.J. and Engelhart, M., 1992. *Introduction to Probability and Mathematical Statistics*. 2nd ed. California: Duxbury Press.
- Barnett V. and Lewis, T., 1994. *Outliers in Statistical Data*. New York: John Wiley and Sons.
- Candraningtyas S., Safitri D. and Ispriyanti D., 2013. Regresi Robust MM-Estimasi untuk Penanganan Pencilan pada Regresi Linier Berganda. *Jurnal Gaussian*, 2(4), pp.395-404.
- Deria, A., Hoyyi, A. and Mustafid, M., 2019. Regresi Robust Estimasi-M dengan Pembobot Andrew, Pembobot Ramsay dan Pembobot Welsch Menggunakan Software R. *Jurnal Gaussian*, 8(3), pp.377-388.
- Destiyani, E., Rahmawati, R. and Suparti, S., 2019. Pemodelan Regresi Ridge Robust-MM dalam Penanganan Multikolinearitas dan Pencilan (Studi Kasus : Faktor-Faktor yang Mempengaruhi AKB di Jawa Tengah Tahun 2017). *Jurnal Gaussian*, 8(1), pp.24-34.
- Draper, N.R. and Smith, H., 1998. *Applied Regression Analysis*. New York: John Wiley and Sons.
- El-Salam, M., 2013. The Efficiency of Some Robust Ridge Regression for Handling Multicollinearity and Non-Normals Errors Problems. *Applied Mathematical Sciences*, 7, pp.3831-3846.
- Fox, J. and Weisberg, S., 2010. *Robust Regression in R*. 2nd ed. SAGE Publications.
- Frisch, R., 1934. *Statistical Confluence Analysis by Means of Complete Regression Systems*. Oslo: Universitetets Økonomiske Institutt.
- Ghazali A., Yuniarti D. and Hayati M.N., 2015. Metode Regresi Robust dengan Estimasi-M pada Regresi Linier Berganda (Studi Kasus : Indeks Harga Konsumen Kota Tarakan). *Jurnal Eksponensial*, 6(2).
- Gujarati, D., 2004. *Basic Econometrics*. 4th ed. New York: Mc Graw-Hill.

- Hoerl, A.E. and Kennard, R.W., 1970. Ridge Regression : Biased Estimation for Nonorthogonal Problem. *Technometrics*, 42(1), pp.55-67.
- Hurint H.S., Purnamasari I. and Hayati M.N., 2016. Metode Regresi Robust dengan Estimasi Method of Moment (Estimasi-MM) pada Regresi Linier Berganda (Studi Kasus : Data Indeks Harga Konsumen (IHK) Provinsi Kalimantan Timur). *Jurnal Eksponensial*, 7(2).
- Jeremia, N., Nurrohmah, S. and Fithriani, I., 2020. Robust Ridge Regression to Solve a Multicollinearity and Outlier. *Journal of Physics: Conference Series*, 1442, p.012030.
- Kutner, M.H., Nachtsheim, C.J., Neter, J. and Li, W., 2005. *Applied Linear Statistical Model*. 5th ed. New York: McGraw-Hill.
- Lukman A., Arowolo O. and Ayinde k., 2014. Some Robust Ridge Regression for handling Multicollinearity and Outlier. *International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR)*, 16(2), pp.192-202.
- Montgomery, D.C., Peck, E.A. and Vining, G.G., 2012. *Introduction to Linear Regression Analysis*. 5th ed. New York: John Wileys and Sons, Inc.
- Pradana, 2019. *Regresi Robust Ridge dengan Estimasi Least Median Square (LMS) pada Regresi Linear untuk Mengatasi Multikolinearitas dan Pencilan*. Yogyakarta : Skripsi, Departemen Matematika FMIPA UGM.
- Pratiwi, Y.I., 2016. *Penerapan Metode Regresi Ridge Robust Estimasi-M (Studi Kasus : Inflasi Indonesia Tahun 2003-2013)*. Jakarta: Skripsi, Program Studi Matematika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah.
- Rousseeuw, P.J. and Leroy, A.M., 1987. *Robust Regression and Outlier Detection*. New York: John Wiley and Sons, Inc.
- Rousseeuw, P.J., 1984. Least Median of Squares Regression. *Journal of the American Statistical Association*, 79(388), pp.871-880.
- Samkar, H. and Alpu, O., 2010. Ridge Regression Based on Some Robust Estimators. *Journal of Modern Applied Statistical Methods*, 9(2), pp.495-501.
- Semar, A., Virgantari, F. and Wijayanti, H., 2020. Perbandingan Estimasi S (Scale) dan Estimasi MM (Method of Moment) pada Model Regresi Robust dengan Data Pencilan. *STATMAT: Jurnal Statistika dan Matematika*, 2(1), p.21.
- Sembiring, R., 1950. *Analisis Regresi*. 2nd ed. Bandung: ITB.
- Soemartini, 2007. *Pencilan (Outlier)*. Bandung: UNPAD.
- Subanar, 2013. *Statistika Matematika*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Tusilowati, T., Handayani, L. and Rais, R., 2018. Simulasi Penanganan Pencilan pada Analisis Regresi Menggunakan Metode Least Median Square (LMS). *Jurnal Ilmiah Matematika dan Terapan*, 15(2), pp.238-247.

- Upitria, 2019. *Perbandingan Improved Ridge Estimator dan Jackknifed Ridge M-Estimator pada Regresi Linear dengan Multikolinearitas dan Pencilan*. Yogyakarta : Skripsi, Departemen Matematika FMIPA UGM.
- Wasilaine, T., Talakua, M. and Lesnussa, Y., 2014. Model Regresi Ridge untuk Mengatasi Model Regresi Linier Berganda yang Mengandung Multikolinearitas. *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan*, 8(1), pp.31-37.
- Yaziz, Kusnandar, D. and Rizki, S.W., 2019. Analisis Regresi Robust Estimasi-M dengan Menggunakan Pembobotan Bisquare Tukey dan Welsch dalam Mengatasi Data Outlier. *Bimaster : Buletin Ilmiah Matematika, Statistika dan Terapannya*, 8(4).
- Yohai, V.J., 1987. High Breakdown Point and High Efficiency Robust Estimates for Regression. *The Annals of Statistics*, 15(20m), pp.642-656.
- Zahari, S.M., Ramli, N.M., Moktar, B. and Zainol M.S., 2014. The Comparison Between Several Robust Ridge Regression Estimators in The Presence of Multicollinearity and Multiple Outliers. *AIP Conference Proceedings*, 1613(2014), pp.388-402.
- Zulaela, 2010. Modul Praktikum Analisis Regresi Terapan, Yogyakarta: Laboraturium Komputasi Matematika dan Statistika UGM, Departemen Matematika FMIPA UGM.