

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Hassan, M. Y., 2010, Performance of A New Ridge Regression Estimator, *Journal of the Association of Arab Universities for Basic and Applied Sciences*, Volume 9, 23-26.
- Al-Kassab, M. dan Qwaider, O., 2010, A Comparison Between Unbiased Ridge and Least Square Regression Methods Using Simulation Technique, *Journal of Modern Applied Statistical Methods*: Volume 9:2, Artikel 16.
- Ansol, N. N. H., 2018, *Perbandingan Robust Liu Estimator dan Robust Ridge Regression Menggunakan Estimator Least Trimmed Square Untuk mengatasi Multikolinearitas dan High Leverage Point*, FMIPA Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Anton, H., 2000, *Dasar-Dasar Aljabar Linier, Jilid 1*, Terjemahan oleh Syarifudin, dkk, Binarupa Aksara Publisher, Surabaya.
- Bain, L. J., dan Engelhart, M., 1992, *Introduction to Probability and Mathematical Statistics Second Edition*, Duxbury Press, California.
- Crouse, R. H., dan Jin C., 1995, Unbiased Ridge Estimation With Prior Information and Ridge Trace, *Commun. in Statistics-Theory and Methods*: Volume 24, 2341-2354.
- Crouse, R. H. dan Jin C., 2016 Unbiase Ridge Estimation with Multiple Sources of Prior Information, *Journal of Applied Statistical Science*. Vol 19:4.
- Draper, N. dan Smith, H., 1992, *Analisis Regresi Terapan*, Edisi Kedua, Diterjemahkan oleh: Bambang Sumantri, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Batah, F.S., dan Gore, S.D., 2009, Ridge Regression Estimator : Combining Unbiased Ridge Regression Methods of Estimation, *Surveys in Mathematics and Its Applications*. Vol 4. 99-109.
- Gujarati, D., 2003, *Basic Econometrics 4th Edition*, New York: Mc Graw-Hill.
- Gujarati, D., 1991, *Ekonometrika Dasar*, Terjemahan oleh Sumarno Zain, Erlangga, Jakarta.
- Septian, C. H. P., 2012, *Analisis Beberapa Faktor yang Mempengaruhi Uang Beredar di Indonesia*. Fakultas Ekonomi Universitas Pembangunan Nasional "Veteran". Jawa Timur
- Hoerl, A. E., dan Kennard R. W., 1970a, Ridge Regression: Biased Estimation for No-orthogonal Problems, *Technometrics* Nomor 1, Volume 12, 55-67.
- Hoerl, A. E., dan Kennard R. W., 1970b, Ridge Regression: Application to Nonorthogonal Problems, *Technometrics* Nomor 1, Volume 12, 69-82.

- Irawan, N., dan Astuti S.P., 2006, *Mengolah data Statistik dengan menggunakan minitab 14*, Yogyakarta.
- Kutner., Neter., Wasserman., William., dan Michael H., 1997., *Model Linear Terapan : Analisis Regresi*, Edisi Ketiga, Terjemahan oleh Bambang Sumantri, Penerbit Statistika IPB, Bogor.
- Maidaliyyah, U.K., 2019 *Implementasi Analisis Regresi Tak Bias Untuk Mengatasi Masalah Multikolinearitas*, FMIPA Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Montgomery, D. C. dan Peck, E. A., 1992, *Introduction to Linier Regression Analysis*, John Wileys and Sons, New York.
- Nisa, C., 2017, *Penerapan Metode Adjusted Ridge Regression untuk Mengatasi Masalah Multikolinieritas*, FMIPA Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Pliskin, J., L., 1987, A Ridge Type Estimator and Good Prior Means, *Communication Statistics Theory and Method*. Vol 16:3429-3437.
- Putri, P. A., 2011, *Penggunaan Metode Ridge Trace dan Variance Inflation Factor*. FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Rahmawati, S., 2016, *Effisiensi Modified Jackknife Ridge Regression Estimator Untuk Mengatasi Masalah Multikolineritas*. FMIPA Universitas Gadjah Mada
- Rosadi, D., 2011, *Analisis Ekonometrika dan Runtun Waktu Terapan dengan R*, Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Rudianto, D., 2016, *Penerapan Metode Regresi Ridge Dua Parameter untuk Mengatasi Masalah Multikolinearitas*. FMIPA Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Swindel, B. F., 1976, Good Ridge Estimators Based on Prior Information, *Communication Statistics Theory Method*. Vol A5:10651075.
- Zulaela., 2016, *Modul Praktikum Analisis Regresi Terapan*, Laboratorium Komputasi Matematika dan Statistika Departemen Matematika FMIPA UGM, Yogyakarta.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**MODIFIED UNBIASED RIDGE REGRESSION MODEL UNTUK MENGATASI MASALAH
MULTIKOLINEARITAS PADA MODEL LINIER**

ANDAR APRILIA W S, Yunita Wulan Sari, S.Si., M.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>