

TITLE OF THE PAPER – ARIAL NARROW, SIZE 12, BOLD, CENTRED

Author's name (ARIAL NARROW 11pt)
Institutional Affiliation1 (Department, Faculty, University) (ARIAL NARROW 11pt)
private email (ARIAL NARROW 11pt)

Author's name (ARIAL NARROW 11pt)
Institutional Affiliation2 (Department, Faculty, University) (ARIAL NARROW 11pt)
private email²(ARIAL NARROW 11p

Author's name (ARIAL NARROW 11pt)
Institutional Affiliation2 (Department, Faculty, University) (ARIAL NARROW 11pt)
private email (ARIAL NARROW 11p

Abstract: (Ariel Narrow 10 pt, bold, alignment left, Indentation None)

Abstrak ditulis dalam Bahasa Inggris dan Bahasa Indonesia menggunakan huruf Arial Narrow 10 pt dan ditulis miring yang berisi hal-hal penting hasil penelitian. Abstrak terdiri dari tujuan penelitian, metode penelitian serta hasil penelitian. Penulisan abstrak tidak lebih dari 200 kata yang digunakan. Kata kunci ditulis 3-5 kata.

Keywords (Ariel Narrow 10 pt, bold, alignment left)

Informasi Artikel

Abstract

Tanggal Masuk:
XX XX XXXX

Tanggal Revisi:
XX XX XXXX

Tanggal Diterima:
XX XX XXXX

Publikasi On line:
XX XX XXXX

Stochastic Frontier Approach (SFA) is a technique of measuring the level of efficiency with a parametric approach. The purpose of this study examines the sharing factors affecting the efficiency of regional development banks in Indonesia. Using panel data sourced from Bank Indonesia and the Central Bureau of Statistics Year 2009-2015, the model analysis was used to measure the efficiency of banking using SFA. Data were analyzed by Panel Data Regression using E-Views program 8. The study found the bank's profitability as measured by ROA significant negative effect, while NIM significant positive effect. For variable risk of significant positive effect while the stability of banks has a negative influence and insignificant. The size of the bank and depositor funds not significant effect on the efficiency of the bank. GDP variables showed significant positive results. As for the inflation variable was found negative and not significant to efficiency

Key Words: SFA, Panel Data, Efficiency

Abstrak

Stochastic Frontier Approach (SFA) adalah teknik pengukuran tingkat efisiensi dengan pendekatan parametrik. Tujuan penelitian ini mengkaji berbagi faktor yang mempengaruhi terhadap efisiensi bank pembangunan daerah di Indonesia. Menggunakan data panel yang bersumber dari Bank Indonesia dan Badan Pusat Statistik Tahun 2009-2015, model analisis yang digunakan untuk mengukur efisiensi perbankan dengan SFA. Data dianalisis dengan Regresi Panel Data menggunakan program E-Views 8. Hasil penelitian menemukan profitabilitas bank yang diukur dengan ROA berpengaruh negatif signifikan, sedangkan NIM berpengaruh positif signifikan. Untuk variabel resiko berpengaruh positif signifikan sedangkan stabilitas bank memiliki pengaruh negatif dan tidak signifikan. Ukuran bank dan DPK berpengaruh tidak signifikan terhadap efisiensi bank. Variabel PDB menunjukkan hasil positif signifikan. Sedangkan untuk variabel inflasi ditemukan berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap efisiensi.

Key Words: SFA, Panel Data, Efficiency

PENDAHULUAN

Pada pendahuluan peneliti menyampaikan tentang permasalahan yang diteliti. Penulis perlu menyampaikan **argumen dan alasan yang tepat mengapa penelitian ini penting dilakukan**. Penulis perlu memaparkan dan menjelaskan gap research. Penulis juga perlu menyampaikan **tujuan penelitian penelitian** secara jelas serta manfaat/kontribusi penelitian ini. (ARIAL NARROW 11pt)

TINJAUAN PUSTAKA / KAJIAN TEORITIS dan Hipotesis

Tinjauan pustaka (Literatur) menggunakan sumber **jurnal hasil penelitian** dan buku teks terkait topik yang diambil. Pembahasan tinjauan pustaka pada bagian ini menjelaskan Teori yang digunakan dan Pengembangan Hipotesis, yaitu menjelaskan **hubungan antar variabel penelitian yang disupport dengan beberapa penelitian terdahulu, kemudian ditunjukkan pernyataan hipotesis penelitian (untuk penelitian yang mengarah pada hipotesis), setelah pengembangan hipotesis, disusun konsep penelitian**.

Literatur yang digunakan **80% menggunakan literatur primer yang berasal dari jurnal nasional dan internasional** maksimal 5 tahun terakhir, dengan cara sitasinya APA Style seperti (F. Faisol et al., 2021); (Faisol, Sri Aliami, 2022); (Faisol, Pudjihardjo M, 2020); (A. S. Faisol, 2020). (ARIAL NARROW 11pt)

METODE PENELITIAN

Metode penelitian menjelaskan prosedur bagaimana penelitian dilakukan. Metode penelitian ditulis dalam paragraph mengalir tanpa menggunakan bagian dan sub bagian. Pada bagian ini penulis menjelaskan **populasi (jika tidak ada populasi, bisa menggunakan obyek dan subjek penelitian), kemudian menjelaskan teknik pengambilan sampel, jenis data yang digunakan dan sumbernya, model penelitian dan teknik analisis** yang digunakan. Untuk data primer melalui angket, penulis perlu menjabarkan variabel dan indikatornya dan didukung dengan beberapa penelitian sebelumnya (ARIAL NARROW 11pt)

HASIL PENELITIAN

Hasil penelitian memuat ringkasan data dari penelitian tanpa mendiskusikan implikasinya, ringkasan dalam bentuk yang paling informatif dapat diringkas dalam bentuk tabel/grafik/gambar dan harus dijelaskan dalam teks. Setiap tabel disertai nomor tabel dan judul tabel yang diletakkan di atas tabel. Adapun sumber tahun pengolahan data penelitian diletakkan di bawah tabel. Penggunaan tabel hanya digunakan untuk menjelaskan informasi yang dianggap penting. Setiap gambar disertai dengan nomor tabel yang diletakkan dibawah gambar, penjelasan gambar dapat ditulis di atas atau di bawah gambar. (ARIAL NARROW 11pt)

Contoh Tabel :

Tabel 1.
Uji KMO

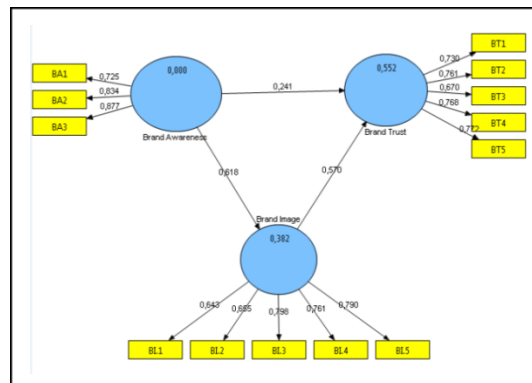
Item	KMO	Signifikansi	Keterangan
<i>Brand awareness (X1)</i>	0,599	0,005	Valid
<i>Religious Commitment (X2)</i>	0,613	0,000	Valid
Niat Pembelian (Y)	0,543	0,000	Valid

Data Diolah, 2018

Contoh Penjelasan Tabel :

Berdasarkan tabel 1 diatas maka semua instrumen valid karena mempunyai nilai Kaiser Meyel Olkin (KMO) >0,50 dengan tingkat signifikansi <0,05, sehingga semua variabel dalam penelitian ini dapat digunakan dalam analisis lebih lanjut.

Contoh Gambar :



Sumber:

Gambar 2. Hasil Konstruksi Model

Penjelasan Gambar :

Hasil konstruksi model pada penelitian ini dapat dilihat pada Gambar 2 menjelaskan pengaruh antar variabel latent dengan menggunakan teknik analisis statistika Structural Equation Modelling berbasis variance dengan Metode Partial Least Square (PLS). (ARIAL NARROW 11pt)

PEMBAHASAN

Substansi dari pembahasan dalam penelitian memuat interpretasi data hasil penelitian yang mengkaitkan dengan **TEORI/HASIL PENELITIAN TERDAHULU** serta pemahaman terhadap kondisi yang ada saat ini. Pada bagian ini penulis juga menjelaskan secara logika tentang penerimaan atau penolakan hipotesis serta menjelaskan mengapa hasil penelitian ini berbeda dengan hasil penelitian orang lain. (ARIAL NARROW 11pt)

SIMPULAN DAN SARAN

Pada bagian simpulan dan saran penulis menyajikan ringkasan dari unsur yang disajikan dalam hasil dan pembahasan penelitian. Penulisan **simpulan tidak disajikan dalam bentuk numerik**. Selain itu, pada bagian ini berisi saran/rekomendasi penulis untuk tindak lanjut bagi penelitian selanjutnya. (ARIAL NARROW 11pt)

DAFTAR PUSTAKA

Penulisan daftar pustaka menggunakan **APA Style**. Jumlah rujukan diharapkan **80% sumber primer yang berasal dari artikel riset nasional dan internasional**. Penulisan daftar pustaka sebaiknya menggunakan menggunakan software sitasi seperti **Mendeley**, Zotero, Endnote dan lain-lain. (ARIAL NARROW 10pt)

Misal:

- Faisol, Pudjihardjo M, S. D. B. H. A. (2020). *Does The Effectiveness of The Government Expenditure Accelerate Economic Growth ?* 144(Afbe 2019), 7–14. <https://doi.org/10.2991/aebmr.k.200606.002>
- Faisol, Sri Aliami, M. A. (2022). Pathway of Building SMEs Performance in Cluster through Innovation Capability. *Economics Development Analysis Journal*, 11(2), 140–152. <https://doi.org/10.15294/edaj.v11i2.46442>
- Faisol, A. S. (2020). *Aplikasi Penelitian Keuangan dan Ekonomi Syariah dengan STATA* (K. Mufidati (ed.)). Cahaya Abadi.
- Faisol, F., Astuti, P., & Winarko, S. P. (2021). The Role of Technology Usage in Mediating Intellectual Capital on SMEs Performance During the Covid-19 Era. *Etikonomi*, 20(2), 413–428. <https://doi.org/10.15408/etk.v20i2.20172>
- Faisol, F. (2017). Islamic Bank Financing and It's Impact on Small Medium Enterprise's Performance. *ETIKONOMI*. <https://doi.org/10.15408/etk.v16i1.4404>