

**ANALISIS EFISIENSI BANK PEMBIAYAAN RAKYAT
SYARIAH DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2020-2021**

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN
DALAM MEMPEROLEH GELAR
SARJANA EKONOMI ISLAM**



oleh:

**VIRA ALIFIA ALMANDA
NIM: 041811433036**

PROGRAM STUDI S1 EKONOMI ISLAM

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

**ANALYSIS OF THE EFFICIENCY OF SHARIA RURAL
BANKS ON EAST JAVA PROVINCE IN 2020-2021**

THESIS

**SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF
THE REQUIREMENTS FOR THE DEGREE OF
BACHELOR OF ISLAMIC ECONOMICS**



by:

**VIRA ALIFIA ALMANDA
NIM: 041811433036**

ISLAMIC ECONOMICS STUDY PROGRAM

**FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

SKRIPSI

**ANALISIS EFISIENSI BANK PEMBIAYAAN RAKYAT
SYARIAH DI PROVINSI JAWA TIMUR TAHUN 2020-2021**

DIAJUKAN OLEH:

**VIRA ALIFIA ALMANDA
NIM: 041811433036**

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH

DOSEN PEMBIMBING,


**Dr. NISFUL LAILA, SE., M.Com
NIP. 197111071999032001**

TANGGAL 19 AGUSTUS 2022

KOORDINATOR PROGRAM STUDI,


**BAYU ARIE FIANTO, SE., MBA., PhD
NIP. 198502102010121003**

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, (Vira Alifia Almanda, 041811433036), menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatas namakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Airlangga, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, 5 Juli 2022



Vira Alifia Almanda
NIM: 041811433036

DECLARATION

I, (Vira Alifia Almanda, 041811433036), declare that:

1. My thesis is genuine and truly my own creation, and is not another's person work made under my name, nor a piracy or plagiarism. This thesis has never been submitted to obtain an academic degree in Universitas Airlangga or in any other Universities/Colleges.
2. This thesis does not contain any work or opinion written or published by anyone, unless clearly acknowledged or refereed to by quoting the author's name and stated in the references.
3. This statement is true; if on the future this statement is proven to be fraud and dishonest, I agree to receive an academic sanction in the form of removal of the degree obtained through this thesis, and other sanctions in accordance with the prevailing norms and regulations in Universitas Airlangga.

Surabaya, July 5th 2022



Vira Alifia Almanda
NIM: 041811433036

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Puji syukur kehadirat Allah Subhanallahu Wa Ta'ala atas limpahan rahmat, berkah, dan hidayah-Nya yang selalu memberikan kekuatan dan keyakinan saat penulis mengalami salah satu titik terendah dalam penulis saat mengerjakan skripsi. Serta sholawat bagi Nabi Muhammad SAW yang telah menuntun kita dari alam yang gelap gulita menuju alam yang terang benderang.

Alhamdulillah, atas izin Allah penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Efisiensi Bank Pembiayaan Rakyat Syariah di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2021”. Skripsi ini merupakan sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Islam Universitas Airlangga. Tentunya penulis menyadari bahwa terdapat kekurangan dalam penulisan karya tulis ilmiah ini. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua penulis, Sri Yulianti dan Yuniar Christanto, serta adik penulis Dennys Satria Wicaksana yang selalu memberikan kasih sayang, dukungan, serta doa dalam setiap langkah hidup penulis. Skripsi ini saya persembahkan untuk Ibu, Ayah, dan Adik, terimakasih atas kesabaran dan pengertiannya saat menghadapi penulis dalam titik terendah saat pengerjaan skripsi, dan selalu meyakinkan bahwa skripsi ini pasti segera selesai.
2. Dr. Nisful Laila, SE., M.Com., selaku dosen pembimbing penulis yang selalu memberikan nasihat, arahan, dan motivasi kepada penulis untuk tetap semangat dalam menyelesaikan skripsi ini disela kesibukan Ibu yang padat. Terimakasih atas bimbingan dan perhatian kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
3. Prof. Dr. Dian Agusti, S.E., M.Si., Ak., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
4. Dr. Sri Herianingrum, S.E., M.Si., selaku Ketua Departemen Ekonomi Islam Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
5. Bayu Arie Fianto, S.E., MBA, PhD., selaku Ketua Program Studi S-1 Ekonomi Islam Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
6. Siti Inayatul Faizah, S.Ag., M.Si selaku dosen wali penulis yang mendampingi penulis selama masa perkuliahan.
7. Seluruh Bapak/Ibu dosen pengajar dan staf Departemen Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga atas seluruh ilmu yang diberikan kepada penulis.

8. Seluruh staf kemahasiswaan dan akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga yang telah memberikan pelayanan terbaik selama proses perkuliahan maupun skripsi penulis.
9. Sahabat yang selalu ada untuk penulis saat pengerjaan skripsi yaitu Alfi Laili, Choirunnisa Savitri, Dinara Ajeng, Dessy Farihi, Dwi Putri, Kemala Awanis, Mahzinski Sabrina, Nandani Bayu, Rivana Cantiagnya. Terimakasih selalu mendukung penulis, baik dari memberikan nasihat, dukungan, hingga bersama-sama dengan penulis mengerjakan skripsi. Terimakasih telah mendengarkan kekhawatiran penulis dan selalu meyakinkan bahwa penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
10. Kakak tingkat penulis, terutama Mbak Dindat, Mbak Firda, Mbak Nina, Mbak Rolista, Mbak Yulita, dan Mas Naufal yang banyak memberikan bantuan, informasi, dan saran dalam masa perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini
11. Teman-teman yang sangat berjasa dalam memberikan bantuan kepada penulis untuk kepenulisan skripsi ini yang selalu dengan sabar menjawab pertanyaan penulis tentang skripsi, terutama Syahda Anindya, Amnanda Hartanti, Vinka Anggraini, Asma Karimah, Jihan Irbah, Nimas Anggita, Fuis Sukma, Syita Syafila, Muhammad Shalhan, Mohammad Yoga, Dimas Iqbal, Jayanata, dan teman-teman lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Terimakasih banyak atas bantuannya.
12. Sahabat penulis dari SMP, SMA, hingga perkuliahan yaitu Bella Rezky, Desi Wigati, Dyah Yudi, Indah Tri, Khoirunnisa Purwa, Amanda Wyanetanissa, Aprilia Nadine, Farrawina Eka, Nadia Dwi, Olivia Natasya, Azkiya Maulida, Nadya Ayu, Nida Salsabila, Nadia Bobsaid, Dyah Ayu yang telah memberikan dukungan, canda tawa, dan selalu menemani penulis selama masa pendidikan penulis dari SMP hingga perkuliahan.
13. Ustad Suwondo, Ustad Misbahul, Ibu Laksmi, Dokter Khairina, terimakasih atas dukungan spiritual dan mental sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
14. Keluarga besar Himpunan Mahasiswa Ekonomi Islam Periode 2019-2020, terutama pengurus Divisi Kewirausahaan, Patrina, Saman Ekis Unair, dan seluruh kepanitian lainnya, terimakasih telah memberikan pengalaman selama berproses bersama selama masa perkuliahan.
15. Keluarga besar Ekonomi Islam 2018 terimakasih atas suka dan duka selama perkuliahan selama 4 tahun ini.
16. Keluarga besar penulis yang selalu memberikan semangat, motivasi, dukungan, serta mendoakan penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.

17. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis yang sangat berjasa dalam penyelesaian skripsi. Terimakasih atas segala bentuk dukungan dan bantuan kepada penulis.

Wassalamu'alaikum Warahmatullah Wabarakatuh

Surabaya, 03 Juli 2022



Vira Alifia Almanda

**Analisis Efisiensi Bank Pembiayaan Rakyat Syariah
Di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020 - 2021**

Vira Alifia Almanda

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur pada tahun 2020-2021. Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode *Data Envelopment Analysis* (DEA) dengan pendekatan intermediasi. Variabel *input* yang digunakan adalah total pembiayaan, dana pihak ketiga dan beban operasional. Sedangkan variabel *output* yang digunakan adalah total pendapatan. Pengukuran efisiensi berorientasi *output* digunakan dalam penelitian ini, dengan asumsi *Constant Return to Scale* (CRS) dan *Variable Return to Scale* (VRS).

Hasil penelitian ini menunjukkan nilai efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur berfluktuasi tiap triwulannya. Temuan dalam penelitian ini belum ada BPRS yang memiliki nilai 100% efisien pada rentan periode penelitian. Hasil DEA menggunakan asumsi CRS, terdapat 5 dari 21 BPRS (23,8%) pernah mencapai nilai efisiensi maksimal berupa 1. Sedangkan menggunakan asumsi VRS terdapat 9 dari 21 BPRS (42,8%) pernah mencapai efisiensi maksimal berupa 1. Rata-rata nilai efisiensi BPRS dengan asumsi CRS yaitu 0,66 dan VRS yaitu 0,71. Secara keseluruhan, manajemen BPRS dapat meningkatkan efisiensinya dengan mengurangi beban operasional serta meningkatkan total pembiayaan, dana pihak ketiga, dan pendapatan operasional. BPRS yang inefisiensi dapat mengacu pada 8 BPRS yang telah efisien sebagai *benchmark* untuk mencapai target efisien.

Kata Kunci: *Efisiensi, Bank Pembiayaan Rakyat Syariah, Data Envelopment Analysis.*

**Analysis of The Efficiency of Sharia Rural Banks on
East Java Province in 2020 – 2021**

Vira Alifia Almanda

ABSTRACT

This study aims to determine the efficiency of BPRS in East Java Province in 2020-2021. This study was based on quantitative research using Data Envelopment Analysis (DEA) method with intermediation approach. Input variables used are total financing, third party funds and operating expenses. Meanwhile, the output variables that being used were total revenue. Output-oriented efficiency measurements were used in this study, assuming Constant Return to Scale (CRS) and Variable Return to Scale (VRS).

The results of this study show the value of the efficiency of BPRS in East Java province fluctuates every quarter. This study found that there is no BPRS that has a value of 100% efficient in the vulnerable period of the study. The results of DEA using CRS assumption, there are 5 of 21 BPRS (23,8%) have reached the maximum efficiency value of 1. While using the assumption of VRS there are 9 of 21 BPRS (42,8%) ever achieve maximum efficiency in the form of 1. The average value of BPRS efficiency assuming CRS is 0.72 and VRS is 0.76. Overall, BPRS management can improve its efficiency by reducing operating expenses, and increasing total financing, third party funds, and operational revenue. Inefficiency BPRS can refer to 8 BPRS that have been efficient as a benchmark to achieve efficient targets.

Keyword: Efficiency, Sharia Rural Bank, Data Envelopment Analysis.

تحليل كفاءة بنك التمويل الشعبي الإسلامية في محافظة جاوا الشرقية في السنة ٢٠٢٠-٢٠٢١

فيرى ألفية ألماندى

الملخص

تهدف هذه الدراسة إلى تحديد كفاءة BPRS في مقاطعة جاوة الشرقية في 2020-2021. تستخدم هذه الدراسة البحث الكمي باستخدام طريقة تحليل غلاف البيانات (DEA) مع نهج المتوسط. متغيرات المدخلات المستخدمة هي إجمالي التمويل وأموال الطرف الثالث ومصروفات التشغيل. بينما متغير المخرجات المستخدم هو إجمالي الدخل. يتم استخدام قياس الكفاءة الموجه نحو المخرجات في هذه الدراسة ، بافتراض العودة الثابتة إلى الحجم (CRS) والعودة المتغيرة إلى الحجم (VRS).

تشير نتائج هذه الدراسة إلى أن قيمة كفاءة BPRS في مقاطعة جاوة الشرقية تتقلب كل ثلاثة أشهر. النتائج في هذه الدراسة لا توجد BPRS لها قيمة فعالة بنسبة 100 ٪ في فترة البحث الضعيفة. نتائج إدارة مكافحة المخدرات باستخدام افتراض CRS ، هناك 5 من أصل 21 BPRS (23.8 ٪) حققت قيمة كفاءة قصوى قدرها 1. أثناء استخدام افتراض VRS ، حققت 9 من 21 BPRS (42.8 ٪) أقصى قدر من الكفاءة من 1. متوسط قيمة كفاءة BPRS مع افتراض أن CRS هو 0.66 و VRS هو 0.71. بشكل عام ، يمكن لإدارة BPRS تحسين كفاءتها عن طريق تقليل نفقات التشغيل وزيادة التمويل الإجمالي وأموال الطرف الثالث وإيرادات التشغيل. يمكن أن يشير BPRS مع عدم الكفاءة إلى 8 BPRS التي كانت فعالة كمعيار لتحقيق الهدف الفعال.

لكلمات الدالة؛ الكفاءة ، بنك التمويل الشعبي الإسلامي ، تحليل غلاف البيانات

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Pedoman Transliterasi Arab Latin ini berdasarkan Surat Keputusan Bersama (SKB) Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 158 Tahun 1987 dan Nomor 0543b/U/1987.

1. Konsonan

Fonem konsonan bahasa Arab, yang dalam tulisan Arab dilambangkan dengan huruf, dalam transliterasi ini sebagian dilambangkan dengan huruf dan sebagian dilambangkan dengan tanda, dan sebagian lagi dilambangkan dengan huruf dan tanda secara bersama-sama. Di bawah ini daftar huruf Arab dan transliterasinya

No.	Arab	Latin	Keterangan
1	ا	-	Tidak dilambangkan
2	ب	b	-
3	ت	t	-
4	ث	ṡ	s (dengan titik di atasnya)
5	ج	j	-
6	ح	ḥ	h (dengan titik di bawahnya)
7	خ	kh	-
8	د	d	-
9	ذ	ḏ	z (dengan titik di atasnya)
10	ر	r	-
11	ز	z	-
12	س	s	-
13	ش	sy	-
14	ص	ṣ	s (dengan titik di bawahnya)
15	ض	ḍ	d (dengan titik di bawahnya)

No.	Arab	Latin	Keterangan
16	ط	ṭ	t (dengan titik di bawahnya)
17	ظ	ẓ	z (dengan titik di bawahnya)
18	ع	ʿ	koma terbalik terletak di atas
19	غ	g	-
20	ف	f	-
21	ق	q	-
22	ك	k	-
23	ل	l	-
24	م	m	-
25	ن	n	-
26	و	w	-
27	ه/هـ	h	-
28	ء	ʾ	Apostrof
29	ي	y	-

2. Vokal

Vokal bahasa Arab, seperti vokal bahasa Indonesia, terdiri dari vokal tunggal atau monoftong dan vokal rangkap atau diftong.

a. Vokal Tunggal

Vokal tunggal dalam bahasa Arab yang lambangnya berupa tanda atau harakat, transliterasinya sebagai berikut:

Tanda	Nama	Huruf latin	Nama
اَ	<i>Fatḥah</i>	A	A
اِ	<i>Kasrah</i>	I	I
اُ	<i>Dammah</i>	U	U

b. Vokal Rangkap

Vokal rangkap bahasa Arab yang lambangnya berupa gabungan antara harakat dan huruf, transliterasinya berupa gabungan huruf, yaitu;

Tanda	Nama	Huruf latin	Nama
اَيّ	Fatḥah dan ya	Ai	A dan I
اَوّ	Fatḥah dan wau	Au	A dan U

3. Maddah

Maddah atau vokal panjang yang lambangnya berupa harkat huruf, transliterasinya berupa huruf dan tanda, yaitu:

Harkat dan Huruf	Nama	Huruf dan tanda	Nama
اَ ... اِ ...	<i>fatḥah</i> dan <i>alif</i> atau <i>va</i>	ā	a dan garis di atas
اِ ...	<i>kasrah</i> dan <i>ya</i>	ī	i dan garis di atas
اُ ...	<i>dammah</i> dan <i>wau</i>	ū	u dan garis di atas

4. Ta marbu>t}ah

Transliterasi untuk *ta marbu>t}ah* ada dua, yaitu *ta marbu>t}ah* yang hidup atau mendapat harakat *fath}ah*, *kasrah*, dan *d}ammah*, transliterasinya adalah (t). Sedangkan *ta marbu>t}ah* yang mati atau mendapat harakat sukun, transliterasinya adalah (h), contoh جماعة ditulis *jamā'ah*, kecuali untuk kata-kata arab yang sudah Dterserap menjadi bahasa Indonesia seperti Shalat, Zakat, dan sebagainya.

Kalau pada kata yang berakhir dengan *ta marbu>t}ah* diikuti oleh kata yang menggunakan kata sandang *al-* serta bacaan kedua kata itu terpisah, maka *ta marbu>t}ah* itu ditransliterasikan dengan (h).

5. *Syaddah (Tasydi>d)*

Syaddah atau *tasydi>d* yang dalam sistem tulisan Arab dilambangkan dengan sebuah tanda *tasydi>d* (ˆ), dalam transliterasi ini dilambangkan dengan perulangan huruf (konsonan ganda) yang diberi tanda *syaddah*. Jika huruf ʿ ber-tasydid di akhir sebuah kata dan didahului oleh huruf kasrah (ʿ), maka ia ditransliterasi seperti huruf *maddah* (i>)

6. Kata Sandang

Kata sandang dalam sistem tulisan Arab dilambangkan dengan huruf (*alif lam ma'arifah*). Dalam pedoman transliterasi ini, kata sandang ditransliterasi seperti biasa, *al-*, baik ketika ia diikuti oleh huruf *syamsiah* maupun huruf *qamariah*. Kata sandang tidak mengikuti bunyi huruf langsung yang mengikutinya. Kata sandang ditulis terpisah dari kata yang mengikutinya dan dihubungkan dengan garis mendatar (-)

7. *Hamzah*

Aturan transliterasi huruf *hamzah* menjadi *apostrof* (') hanya berlaku bagi *hamzah* yang terletak di tengah dan akhir kata. Namun, bila *hamzah* terletak di awal kata, ia tidak dilambangkan, karena dalam tulisan Arab ia berupa *alif*

8. Penulisan Kata Arab yang Lazim Digunakan dalam Bahasa Indonesia

Kata, istilah atau kalimat Arab yang ditransliterasi adalah kata, istilah atau kalimat yang belum dibakukan dalam bahasa Indonesia. Kata, istilah atau kalimat yang sudah lazim dan menjadi bagian dari pembendaharaan bahasa Indonesia, atau sudah sering ditulis dalam tulisan bahasa Indonesia, tidak lagi ditulis menurut cara transliterasi di atas. Misalnya kata *Al-Qur'an* (dari al-Qur'a>n), *Sunnah*, *khusus* dan *umum*. Namun, bila kata-kata tersebut menjadi bagian dari satu rangkaian teks Arab, maka mereka harus ditransliterasi secara utuh

9. *Lafz} al-Jala>lah (الله)*

Kata “Allah” yang didahului partikel seperti huruf *jarr* dan huruf lainnya atau berkedudukan sebagai *mud}a>f ilaih* (frasa nominal), ditransliterasi tanpa huruf *hamzah*. Adapun *ta marbu>t}ah* di akhir kata yang disandarkan kepada *lafz} al-jala>lah*, ditransliterasi dengan huruf [t]

10. Huruf Kapital

Walau sistem tulisan Arab tidak mengenal huruf kapital, dalam transliterasinya huruf-huruf tersebut dikenai ketentuan tentang penggunaan huruf kapital berdasarkan pedoman ejaan Bahasa Indonesia yang berlaku.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
TITLE PAGE	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iv
DECLARATION	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
الملخص	xi
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN	xii
DAFTAR ISI	xv
DAFTAR TABEL	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR LAMPIRAN	xx
DAFTAR SINGKATAN	xxi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Kesenjangan Penelitian	6
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Ringkasan Metode Penelitian	8
1.5 Ringkasan Hasil Penelitian	8
1.6 Kontribusi Penelitian	8
1.7 Sistematika Penulisan	9
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Landasan Teori	10
2.1.1 Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS)	10

2.1.1.1 Definisi Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS).....	10
2.1.1.2 Kegiatan Operasional Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS)	10
2.1.2 Efisiensi	11
2.1.2.1 Definisi dan Konsep Efisiensi.....	11
2.1.2.2 Efisiensi Dalam Islam.....	12
2.1.2.3 Pendekatan Pengukuran Efisiensi.....	13
2.1.2.4 Hubungan <i>input</i> dan <i>output</i> pengukuran efisiensi lembaga keuangan	15
2.1.2.5 Spesifikasi variabel <i>input</i> dan <i>output</i> pengukuran efisiensi	16
2.2 Penelitian Sebelumnya.....	17
BAB 3 METODE PENELITIAN	21
3.1 Pendekatan Penelitian	21
3.2 Sumber Data	21
3.3 Populasi dan Sampel.....	21
3.4 Model Empiris	23
3.5 Definisi Operasional Variabel	25
3.6 Teknik Analisis Data	26
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	28
4.1 Gambaran Umum Subyek dan Obyek Penelitian.....	28
4.2 Deskripsi Statistik dan Pembahasan Variabel.....	29
4.3 Deskripsi Hasil Penelitian.....	31
4.3.1 Perhitungan Nilai Efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i> dengan Asumsi CRS (CCR- <i>Output</i>).....	31
4.3.2 Perhitungan Nilai Efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i> dengan Asumsi VRS (BCC- <i>Output</i>)	32
4.3.3 Rata – Rata Nilai Efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i> dengan Asumsi CRS dan VRS	33
4.3.4 Penetapan Target Efisiensi (<i>Potential Improvement</i>) BPRS Jawa Timur Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i>	34

4.3.5 <i>Benchmark Efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur Hasil Data Envelopment Analysis</i>	36
4.4 Interpretasi Hasil dan Pembahasan	38
4.4.1 Intrepretasi dan Pembahasan Nilai Efisiensi, Penetapan Target, dan <i>Benchmark BPRS di Jawa Timur Hasil Data Envelopment Analysis</i>	38
4.4.2 Peringkat BPRS di Jawa Timur Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i> dengan Asumsi CRS dan VRS.....	64
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	68
5.1 Ringkasan Hasil	68
5.2 Simpulan	68
5.3 Saran	69
5.4 Keterbatasan.....	70
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN.....	78

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Kinerja Keuangan BPRS Tahun 2018 – 2021	3
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	17
Tabel 3. 1 Kriteria Penentuan Sampel	22
Tabel 3. 2 Daftar BPRS Sampel Penelitian.....	23
Tabel 3. 3 Definisi Operasional Variabel.....	26
Tabel 4. 1 Jumlah BPRS, Aset, Pembiayaan, dan DPK BPRS Jawa Timur Tahun 2018-2021	28
Tabel 4. 2 Daftar BPRS di Provinsi Jawa Timur yang Memenuhi Kriteria Sampel Tahun 2020-2021	29
Tabel 4. 3 Statistik Deskriptif Variabel	30
Tabel 4. 4 Efisiensi BPRS di Jawa Timur Hasil DEA CRS (CCR- <i>Output</i>)	31
Tabel 4. 5 Efisiensi BPRS di Jawa Timur Hasil DEA VRS (BCC- <i>Output</i>)	32
Tabel 4. 6 Penetapan Target Efisiensi BPRS Jawa Timur asumsi CRS dan VRS.	34
Tabel 4. 7 Hasil <i>Benchmark</i> Efisiensi BPRS Provinsi Jawa Timur.....	36
Tabel 4. 8 Ringkasan <i>Benchmark</i> BPRS di Provinsi Jawa Timur Hasil DEA	62
Tabel 4. 9 Peringkat Nilai Efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2021.....	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Pertumbuhan Ekonomi Indonesia	1
Gambar 3. 1 Efisiensi CRS dan VRS.....	24
Gambar 4. 1 Rata-rata Nilai Efisiensi BPRS di Provinsi Jawa Timur Tahun 2020-2021	33
Gambar 4. 2 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Al-Mabrur Babadan.....	38
Gambar 4. 3 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Amanah Sejahtera.....	39
Gambar 4. 4 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Annisa Mukti	40
Gambar 4. 5 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Artha Pamenang	41
Gambar 4. 6 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Bakti Makmur Indah.....	42
Gambar 4. 7 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Artha Sejahtera Sampang	43
Gambar 4. 8 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Bhakti Haji.....	44
Gambar 4. 9 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Bhakti Sumekar	45
Gambar 4. 10 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Bumi Rinjani Batu.....	46
Gambar 4. 11 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Daya Artha Mentari.....	47
Gambar 4. 12 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Karya Mugi Sejahtera.....	48
Gambar 4. 13 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Kota Mojokerto	49
Gambar 4. 14 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Lantabur Tebuireng	50
Gambar 4. 15 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Madinah	51
Gambar 4. 16 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Magetan	52
Gambar 4. 17 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Mandiri Mitra Sukses	53
Gambar 4. 18 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Harmoni Kota Malang.....	54
Gambar 4. 19 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Mentari Sejahtera.....	55
Gambar 4. 20 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Rahma Syariah.....	56
Gambar 4. 21 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Sarana Prima Mandiri.....	57
Gambar 4. 22 Nilai Efisiensi hasil DEA BPRS Situbondo.....	58

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabulasi Data.....	78
Lampiran 2 Nilai Efisiensi	83
Lampiran 3 <i>Benchmark</i> Asumsi CRS Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i>	87
Lampiran 4 <i>Benchmark</i> Asumsi CRS Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i>	97
Lampiran 5 Penetapan Target Hasil <i>Data Envelopment Analysis</i>	108
Lampiran 6 Hasil Tes Kesamaan (<i>Similarity</i>).....	127

DAFTAR SINGKATAN

BCC	Banker, Charnes and Cooper
BOPO	Biaya Operasional dan Pendapatan Operasional
BPRS	Bank Pembiayaan Rakyat Syariah
BUK	Bank Umum Konvensional
BUS	Bank Umum Syariah
CAR	<i>Capital Adequacy Ratio</i>
CCR	Charnes, Cooper, and Rhoder
CRS	<i>Constant Return to Scale</i>
DEA	<i>Data Envelopment Analysis</i>
DFA	<i>Distribution Free Approach</i>
DMU	<i>Decision Making Unit</i>
DPK	Dana Pihak Ketiga
FDH	<i>Free Disopsal Hull</i>
FDR	<i>Financing to Deposit Ratio</i>
NPF	<i>Non Performing Financing</i>
OJK	Otoritas Jasa Keuangan
ROA	<i>Return On Asset</i>
SFA	<i>Stochastic Frontier Approach</i>
TFA	<i>Thick Frontier Approach</i>
UKE	Unit Kegiatan Ekonomi
UMKM	Usaha Mikro Kecil dan Menengah
UUS	Unit Usaha Syariah
VRS	<i>Variable Return on Scale</i>