
Systematic Literature Review (SLR): Efektivitas Penggunaan QRIS sebagai Alat Transaksi

Enggar Kartika Cahyaning¹, Rista Arum Puspawati²

¹Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa

ristabaru2018@gmail.com

Article Info

Article history:

Received May 27, 2024

Accepted Jun 03, 2024

Keywords:

Efektivitas; QRIS; alat transaksi

ABSTRACT

Business people are using the current information technology to develop their business by providing digital transaction services. One of the digital transaction services that is currently widely used is the Quick Response Code Indonesia Standard (QRIS). The Indonesian government uses a comprehensive QRIS that enables various payment instruments, such as digital wallets, mobile banking applications, and other payment methods. The purpose of this research is to review various literatures related to the effectiveness of using QRIS. The Systematic Literature Review (SLR) method was used in this research. Research-relevant articles that fit the topic were documented to support data collection. Fifteen national journal articles used in this study were obtained from the Google Scholar database using the Publish or Perish application. In accordance with the literature review conducted, the use of QRIS enables more effective transactions.

ABSTRAK

Para pelaku bisnis menggunakan teknologi informasi yang berkembang saat ini untuk mengembangkan bisnis mereka dengan menyediakan layanan transaksi digital. Salah satu layanan transaksi secara digital yang saat ini marak digunakan adalah *Quick Response Code Indonesia Standard* (QRIS). Pemerintah Indonesia menggunakan QRIS yang komprehensif yang memungkinkan berbagai instrumen pembayaran, seperti dompet digital, aplikasi perbankan seluler, dan metode pembayaran lain. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengkaji berbagai literatur terkait efektivitas penggunaan QRIS. Metode *Systematic Literature Review* (SLR) digunakan dalam penelitian ini. Artikel yang relevan dengan penelitian yang sesuai dengan topik didokumentasikan guna mendukung pengumpulan data. Lima belas artikel jurnal nasional yang digunakan dalam penelitian ini diperoleh dari *database Google Scholar* menggunakan aplikasi *Publish or Perish*. Sesuai dengan kajian literatur yang dilakukan, penggunaan QRIS memungkinkan transaksi yang lebih efektif.



© 2022 by the authors; licensee FEB UMP. This article is an open access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

Corresponding Author:

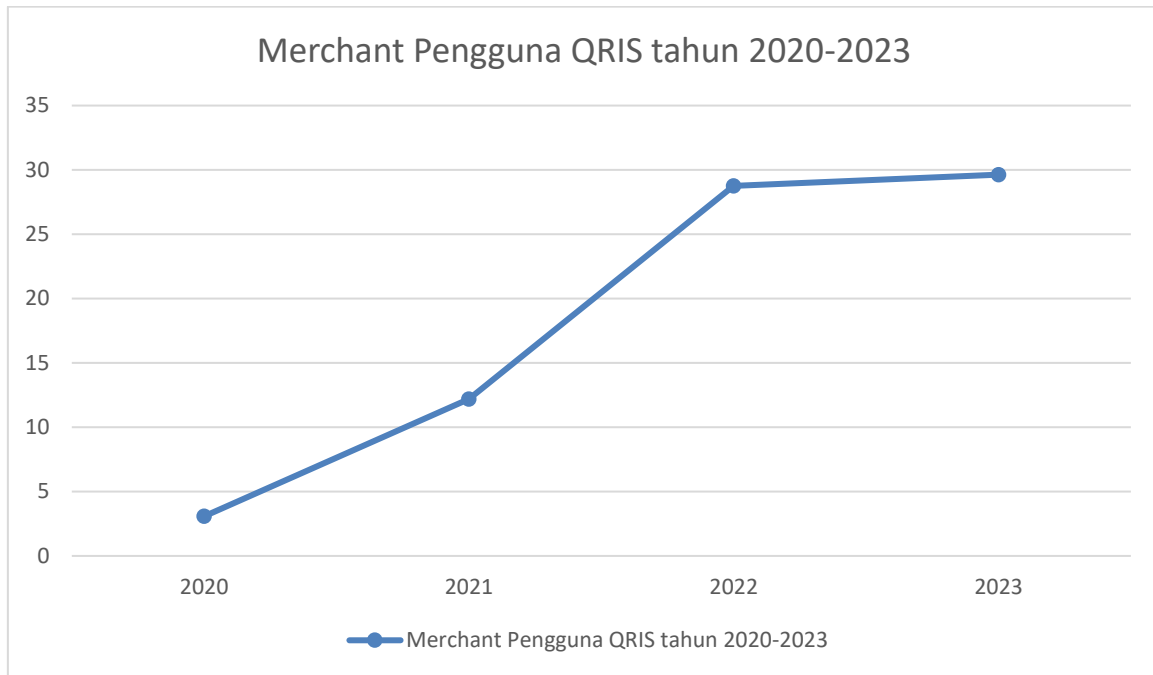
Rista Arum Puspawati,
Program Studi Akuntansi
Fakultas Ekonomi
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Email: ristabaru2018@gmail.com

1. PENDAHULUAN

Perkembangan yang terjadi secara terus menerus dalam bidang teknologi dan informasi membuat Masyarakat sekarang dapat melakukan kegiatan sehari-hari dengan lebih mudah. Kemajuan teknologi terus terjadi pada berbagai aspek tak terkecuali dalam ranah keuangan. Tersedianya layanan transaksi digital atau nontunai adalah salah satu contoh kemudahan yang dapat dirasakan Masyarakat dengan adanya perkembangan teknologi dalam bidang ekonomi digital, sehingga dapat mempercepat integrasi ekonomi negara. Alat perbankan seperti *mobile banking*, *e-wallet*, dan *internet banking* telah berkembang pesat dan semakin populer di kalangan masyarakat luas. Inovasi pada metode transaksi digital masih berkembang hingga saat ini karena dianggap lebih efektif dan aman. Metode pembayaran nontunai mengurangi risiko dan meningkatkan efisiensi dalam proses transaksi (Aman et al., 2023)

Salah satu metode pembayaran nontunai dengan kode QR yang saat ini banyak digunakan adalah QRIS. *Quick Response Code Indonesia Standard* (QRIS) merupakan standar kode QR guna melakukan transaksi nontunai dengan menggunakan aplikasi dompet digital, *mobile banking*, maupun aplikasi uang berbasis server. QRIS dapat digunakan pada semua toko yang memiliki kerja sama dengan penyelenggara Jasa Sistem Pembayaran. Perkembangan pengguna QRIS di Indonesia selalu meningkat setiap tahun. Kemudahan transaksi dengan menggunakan QRIS membuat banyak masyarakat lebih memilih transaksi menggunakan QRIS daripada transaksi tunai (Kudu et al., 2023). Selain itu penggunaan QRIS sebagai sarana transaksi yang mudah dan prosedur yang sederhana membuat semakin banyak masyarakat beralih untuk menggunakan QRIS sebagai alat transaksi (Putri & Rahmanto, 2023).

Peningkatan jumlah pengguna transaksi secara nontunai menunjukkan pergeseran menuju teknologi pembayaran yang lebih aman, praktis, dan efisien. Melalui QRIS, pengguna hanya perlu menggunakan ponsel pintar untuk melakukan transaksi melalui beberapa program pembayaran yang dapat diinstal pada telepon genggam masing-masing yang terkoneksi dengan internet. Keberadaan QRIS membawa dampak positif dalam mempercepat proses transaksi dan meningkatkan efektivitas dalam bidang ekonomi. Penjual hanya perlu menyediakan kode QR di tempat bisnis mereka dan konsumen dapat memindainya untuk melakukan transaksi dengan menggunakan berbagai aplikasi pembayaran yang terdapat pada ponsel pintar. Tersedianya QRIS sebagai alat transaksi memberikan opsi yang lebih segar dan efektif untuk para pelaku usaha maupun konsumen (Aman et al., 2023).



Gambar 1. Grafik pengguna QRIS di Indonesia
Sumber: Katadata Media Network

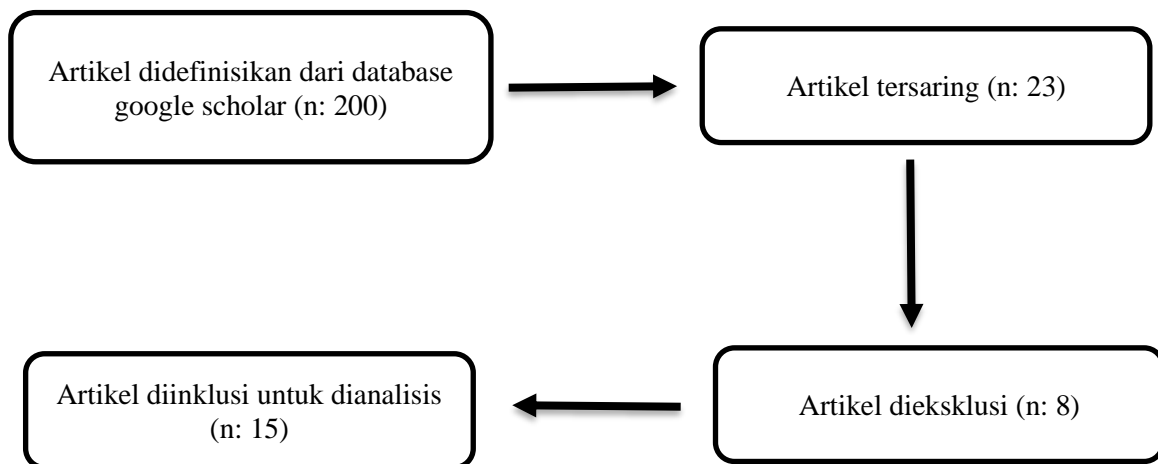
1. METODE PENELITIAN

Konsep tinjauan pustaka *Systematic Literature Review* (SLR) digunakan dalam penelitian ini. SLR dilakukan melalui pengumpulan data, mengidentifikasi, mengkaji secara kritis bermacam kajian penelitian yang tersedia. Peneliti menggunakan artikel yang sesuai dengan topik pembahasan untuk melakukan review. Proses review dilaksanakan dengan terorganisir dan sistematis dengan mengikuti setiap tahapan-tahapan yang telah ditentukan disetiap prosesnya (Triandini et al., 2019) dalam (Nur Alifah et al., 2023). Penulis memulai penelitian ini dengan mengumpulkan beberapa karya ilmiah yang memiliki kaitan dengan subjek penelitian.

Langkah pertama yang dilakukan oleh penulis dalam penelitian ini adalah menentukan tema yang akan dikaji atau diteliti. Peneliti memilih tema “Efektivitas Penggunaan QRIS” sebagai topik yang akan digunakan dalam penelitian. Metode *Systematic Literature Review* (SLR) digunakan dalam penelitian ini yang merupakan sebuah metode sistematis guna melakukan identifikasi hasil dari sebuah penelitian dan temuan pikiran peneliti dalam upaya untuk mengenali, meninjau, serta melakukan evaluasi penelitian yang ditetapkan secara keseluruhan.

Pertama, pertanyaannya adalah apakah QRIS merupakan salah satu alternatif yang efisien sebagai alat transaksi?. Kedua, populasi data pada penelitian ini terdiri dari artikel-artikel yang berfokus pada efektivitas penggunaan QRIS sebagai alat transaksi. Studi literatur dimulai dengan pencarian data yang terdapat di Google Scholar dan dikumpulkan melalui aplikasi Publish or Perish. Penulis menggunakan “efektivitas penggunaan QRIS sebagai alat transaksi” sebagai kata kunci pencarian dengan membatasi artikel dari tahun 2014 hingga 2024.

Ketiga, peneliti mengumpulkan sebanyak 200 artikel tentang topik efektivitas penggunaan QRIS dalam pencarian *google scholar*, dan kemudian memilih 23 artikel yang relevan dengan topik penelitian yang dilakukan. Peneliti mempelajari secara menyeluruh artikel tersebut, termasuk pada 23 artikel yang dimasukkan dan dipelajari lebih lanjut menjadi 15 artikel yang sesuai dengan pembahasan. Lima belas artikel yang relevan dengan topik penelitian digunakan dan akan disampaikan pada bagian pembahasan dan kesimpulan. Tahap *Systematic Literature Review* (SLR) dilakukan seperti diagram alur proses berikut (n; jumlah artikel).



Gambar 2. Diagram alir terkait langkah Systematic Literature Review

2. HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dari 15 data penelitian yang digunakan dalam kejian literatur yang ditetapkan memenuhi kriteria inklusi adalah sebagai berikut:

Tabel 1. Penelitian Terdulu

Peneliti & Tahun	Jurnal	Hasil Penelitian
(Puriati et al., 2023)	Jurnal Ilmiah dan Humanika Akuntansi	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa QRIS adalah sistem pembayaran nontunai yang efektif karena mudah digunakan baik oleh penjual maupun pembeli. Penggunaan kode QR yang telah disiapkan akan membuat kontak langsung antara penjual dan pembeli dapat diminimalkan dan juga lebih efektif karena penjual tidak perlu menyiapkan uang kembalian serta pembeli tidak perlu repot membawa banyak uang tunai.
(Hrp & Tambunan, 2023)	JPEK (Jurnal Pendidikan Ekonomi dan Kewirausahaan)	Penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan UD Intan Baru Sibuhuan dapat meningkatkan penjualan dengan menerapkan metode pembayaran menggunakan QRIS. Hal ini ditunjukkan dengan peningkatan transaksi pada tahun 2023 dibandingkan awal tahun 2022 ketika transaksi nontunai tidak digunakan. QRIS memenuhi enam standar efektivitas, sistem, informasi, kualitas layanan, kemudahan, dan kemudahan penggunaan.
(Ardana et al., 2023)	Jurnal Potensial	Hasil penelitian ini menerangkan bahwa penggunaan QRIS memberikan dampak yang positif karena mampu meningkatkan kecepatan transaksi dan kinerja bisnis para <i>merchant</i> . Hal ini memiliki dampak pada produktivitas usaha yang mengalami peningkatan. Selain itu banyaknya orang yang menggunakan QRIS sebagai metode pembayaran nontunai memiliki potensi untuk mendorong pertumbuhan ekonomi di Indonesia selama era digitalisasi.
(Septiana Alisa Salsabila & Aji Damanuri, 2023)	Niqosiya: Journal of Economics and Business Research	Penelitian ini menyampaikan bahwa penggunaan QRIS dikatakan efektif namun kurang maksimal. Pelaku UMKM di Kabupaten Ponorogo banyak yang menyediakan kode QR untuk melakukan transaksi secara nontunai namun banyak juga pelanggan yang memilih pembayaran menggunakan tunai.

			Namun, disisi lain para pelaku UMKM merasakan kemudahan dari sistem pembayaran nontunai dengan menggunakan QRIS.
(Muniarty et al., 2023)	Owner: Riset & Akuntansi	Jurnal	Kesimpulan dari penelitian ini adalah penggunaan QRIS di Kota Bima sudah efektif. Menurut informan, QRIS mudah digunakan dan tidak menimbulkan kesulitan saat digunakan. Informan merasakan kemudahan dan kemanfaatan penggunaan QRIS sebagai alat transaksi.
(Permatasari et al., 2022)	Al-Manhaj: Hukum dan Sosial Islam	Jurnal Pranata	Kesimpulan berdasarkan artikel ini adalah bahwa penggunaan QRIS dapat menekan penularan covid-19 karena meminimalkan kontak fisik. Selain itu dengan QRIS dapat meningkatkan keamanan dan ekonomi Indonesia serta mengurangi peredaran uang palsu, terutama di Kota Batam. Diharapkan bahwa berbagai pihak dapat mendorong masyarakat untuk berpartisipasi dalam proses perbaikan masyarakat.
(Putri Rahmanto, 2023)	& Jurnal Ekonomi Islam	Kajian & Bisnis	Hasil dari penelitian ini adalah penggunaan QRIS pada BSI KCP Godean 2 untuk alat transaksi mampu meningkatkan jumlah transaksi. Selain itu terjadi peningkatan nasabah baru pada bank setelah menyediakan kode QR untuk melakukan transaksi atau pembayaran. BSI KCP Godean 2 memenuhi kedua pendekatan efektivitas, yaitu pendekatan sumber dan pendekatan proses dalam penerapan penggunaan QRIS.
(Salim Nopiansyah, 2023)	& Jurnal Ekombis – Jurnal Ilmiah Ekonomi dan Bisnis	– Ilmiah	Hasil dari penelitian menyebutkan bahwa pemakaian QRIS untuk UMKM di Le Garden Palembang Indah Mall berdasarkan wawancara pihak informan menyatakan efisien. Pemakaian QRIS memberikan warna baru bagi UMKM dengan hanya menyediakan satu kode QR untuk menerima seluruh transaksi. Proses transaksi lebih efisien sehingga tidak dibutuhkan waktu banyak untuk antre.
(Lewa Djo et al., 2024)	Comserva: Penelitian Pengabdian Masyarakat	Jurnal dan	Penelitian tersebut menyatakan bahwa proses transaksi dengan menggunakan QRIS menjadi lebih mudah. Selain itu, QRIS membantu pembukuan dan dapat membantu menabung atau menambahkan kebutuhan tambahan lainnya.
(Pinandita et al., 2023)	Musyari: Manajemen, Ekonomi	Neraca	Kesimpulan dari penelitian ini adalah pemakaian QRIS dari sisi pelaku UMKM dikatan efektif dan efisien. Hal ini ditunjukkan dengan aktifnya para pelaku UMKM untuk menawarkan QRIS sebagai alternatif bertansaksi kepada para konsumennya.
(Hairani et al., 2024)	Jurnal Manajemen Bisnis	Ekonomi dan	Hasil penelitian menerangkan bahwa dampak positif dirasakan Masyarakat sejak diluncurkannya sistem pembayaran QRIS. Peningkatan pendapatan terjadi dengan adanya QRIS sebagai alternatif pembayaran nontunai. Kemudahan yang ditawarkan dengan menggunakan QRIS membuat transaksi lebih efektif dilakukan.
(Handayani, 2023)	Jurnal Publikasi Manajemen Ekonomi Syariah	Nuansa: Ilmu dan	Sistem transaksi QRIS memudahkan akses keuangan bagi masyarakat, dengan begitu membantu mewujudkan inklusi keuangan. Masyarakat merasa nyaman menggunakan QRIS sebagai alat transaksi. Efektivitas waktu transaksi, biaya transaksi yang lebih rendah dibandingkan dengan menggunakan kartu debit atau kredit, dan kecilnya risiko kecurangan atau penipuan menjadi alasan Masyarakat memilih menggunakan QRIS sebagai alat transaksi.
(Laloan et al., 2023)	Jurnal EMBA		Hasil peneliti menunjukkan bahwa QRIS memudahkan para pengguna dalam melakukan pembayaran. Hal ini ditunjukkan dengan hasil penelitian bahwa ketika kemudahan penggunaan, persepsi manfaat, dan risiko dikombinasikan, minat pengguna e-payment QRIS dapat meningkat secara signifikan.
(Margareta Basompe Yogyakarta, 2023)	& Jurnal (Pengabdian Masyarakat)	GEMBIRA Kepada	Kesimpulan dari penelitian ini adalah penggunaan QRIS sebagai alat transaksi digital sangat bermanfaat untuk mengembangkan usahanya bagi para pelaku UMKM. Penggunaan QRIS membantu para pelaku UMKM dapat melakukan pencatatan

			transaksi dengan lebih efisien dan mudah menjaga kestabilan pendapatannya.
(Ilham Pangestu & Cahyani, 2024)	Al-Kharaj: Ekonomi Keuangan & Bisnis Syariah	Jurnal	Penelitian tersebut menerangkan bahwa penggunaan QRIS sebagai alat transaksi memiliki manfaat baik untuk pembeli maupun penjual. Dianggap lebih aman untuk menggunakan kode QR karena mencegah bakteri dan mencegah uang palsu beredar. Kode QR juga membantu untuk melacak laporan transaksi guna keperluan pembukuan dan mempercepat proses transaksi.

Hasil penelitian dari 15 artikel yang digunakan menunjukkan bahwa penggunaan QRIS sebagai alat transaksi membantu proses transaksi lebih efektif. Berdasarkan artikel-artikel yang telah direview mengenai efektivitas penggunaan QRIS memberikan kemudahan dalam melakukan transaksi. (Puriati et al., 2023) menyampaikan bahwa pelaku usaha sebagai pengguna utama merasakan menggunakan QRIS dapat memudahkan dan memberi kenyamanan dalam melakukan pembayaran. Penggunaan QRIS memiliki dampak positif baik bagi pelaku usaha maupun pembeli. Pelaku usaha cukup dengan menyediakan kode QR dan pembeli hanya perlu menggunakan ponsel pintar untuk melakukan pemindaian kode QR. Selain itu, pembeli tidak perlu khawatir dengan membawa banyak uang tunai dan penjual tidak perlu menyediakan uang kembalian.

Melakukan pembayaran dengan menggunakan QRIS juga menawarkan berbagai kemudahan dimana para pelaku usaha tidak harus menyediakan berbagai kode QR yang berbeda untuk setiap transaksi yang dilakukan. Seluruh jenis transaksi nontunai menggunakan aplikasi seperti OVO, LinkAja, Dana, dan lain sebagainya dapat dilakukan dengan penjual cukup memberikan satu kode QR untuk dipindai pembeli. Kemudahan dengan menggunakan QRIS sebagai alat transaksi adalah pembeli dapat berbelanja dari rumah dengan barang yang akan dikirim langsung ke rumah pembeli oleh penjual. Hal ini membuat transaksi lebih mudah karena pelanggan tidak perlu pergi langsung ke pasar atau toko. Selain itu, keunggulan menggunakan QRIS sebagai alat transaksi adalah sistem sudah mencatat transaksi secara otomatis dan rinci yang memungkinkan untuk mencegah uang palsu beredar (Puriati et al., 2023).

3. KESIMPULAN

Kesimpulan dari penelitian penggunaan QRIS meningkatkan efektivitas dalam melakukan transaksi. Hasil ini didapatkan dari lima belas artikel yang telah diteliti bahwa QRIS memberikan kemudahan dalam penggunaan. Penggunaan QRIS sebagai alat transaksi membuat proses lebih mudah, cepat, dan aman bagi penjual maupun pembeli. Sistem pembayaran yang terintegrasi dengan berbagai layanan keuangan dan institusi dalam satu platform juga menjadi kelebihan menggunakan QRIS sebagai alat transaksi. Era digitalisasi seperti saat ini, peningkatan pengguna QRIS sebagai alat transaksi dapat mendorong pertumbuhan ekonomi.

Efektivitas penggunaan QRIS perlu ditingkatkan dengan melakukan kampanye edukasi kepada masyarakat mengenai keuntungan menggunakan QRIS sebagai alat transaksi. Selain itu kesadaran masyarakat akan keamanan transaksi digital dan perlindungan data pribadi serta akses teknologi yang merata juga menjadi beberapa hal yang menjadi tantangan dan harus diperhatikan.

Penelitian ini diharapkan dapat menambah wawasan dan memperkaya literatur yang sudah ada terkait dengan penggunaan QRIS sebagai alat transaksi nontunai. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan referensi untuk penelitian selanjutnya. Hasil penelitian diharapkan dapat memberikan manfaat dan kontribusi yang positif sebagai bahan pertimbangan untuk masyarakat beralih pada penggunaan transaksi nontunai dan memotivasi pembaca dalam belajar dan sebagai referensi untuk membuat ekonomi digital semakin baik.

4. REFERENSI

- Aman, I., Yuvita, Y., & Hafid, A. (2023). Efektivitas Penggunaan Quick Response Indonesia Standard (QRIS) di Pasar Tradisional Pabaeng-Baeng Kota Makassar. *ECo-Buss*, 6(2), 870–881. <https://doi.org/10.32877/eb.v6i2.1052>
- Ardana, S. G., Shafa Luqyana, A., Ayu, I., Antono, L., Rahayu, R. P., Qonita, L., Zahra, S. A., & Alsyahdat, F. (2023). Efektifitas Penggunaan QRIS bagi Kalangan Mahasiswa UNNES untuk Transaksi Pembayaran dalam Rangka Mendorong Perkembangan Ekonomi pada Era Digitalisasi. *Jurnal Potensial*, 2(2), 167–183. <http://jurnalilmiah.org/journal/index.php/potensial>
- Hairani, F., Damanik, R., Budhi, A. F., & ... (2024). Pengaruh Penggunaan Qris Untuk Meningkatkan Efektifitas Dan Efisiensi Pembayaran Umkm Di Medan. ... *Dan Bisnis (JEMB)*, 1(3), 166–171. <http://jurnalisticomah.org/index.php/jemb/article/view/826%0Ahttps://jurnalisticomah.org/index.php/jemb/article/download/826/705>
- Handayani, N. L. P. (2023). Optimalisasi Sistem Pembayaran Quick Response Code Indonesian Standard (QRIS) Dalam Mewujudkan Inklusi Keuangan. *Jurnal Nuansa: Publikasi Ilmu Manajemen Dan Ekonomi Syariah*, 1(3), 362–370. <https://journal.arimbi.or.id/index.php/Nuansa/article/view/752%0Ahttps://journal.arimbi.or.id/index.php/Nuansa/article/download/752/713>
- Hrp, G. R., & Tambunan, K. (2023). Analisis Efektivitas Implementasi Sistem Pembayaran Digital QRIS Dalam Meningkatkan Penjualan Usaha Dagang Plastik Intan Baru Sibuhuan. *JPEK (Jurnal Pendidikan Ekonomi Dan Kewirausahaan)*, 7(1), 70–82. <https://doi.org/10.29408/jpek.v7i1.14833>
- Ilham Pangestu, M., & Cahyani, L. (2024). Analisis Efektivitas Penggunaan QR Kode sebagai Sarana Pembayaran Digital terhadap Minat Beli Konsumen di MP Mart. *Al-Kharaj: Jurnal Ekonomi, Keuangan & Bisnis Syariah*, 6(4), 4268–4280. <https://doi.org/10.47467/alkharaj.v6i4.931>
- Kudu, Y. U., Pakereng, Y. M., & Kelen, L. H. S. (2023). Efektifitas Penggunaan Payment QRIS Pada Transaksi Penjualan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah. *Juremi : Jurnal Riset Ekonomi*, 3(2), 195–210.
- Laloan, W., Wenas, R., & Loindong, S. (2023). Pengaruh Kemudahan Penggunaan, Persepsi Manfaat, dan Risiko Terhadap Minat apengguna E-Payment QRIS pada Mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sam Ratulangi Manado. *Jurnal EMBA : Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 11(02), 375–386. <https://doi.org/10.35794/emba.v11i02.48312>
- Lewa Djo, A. J., Tameno, N., & Theresia Kiak, N. (2024). Analisis Persepsi Penggunaan Qris (Quick Response Indonesia Standard) Sebagai Alat Transaksi UMKM di Kota Bajawaj. *COMSERVA : Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 3(09), 3449–3463. <https://doi.org/10.59141/comserva.v3i09.1155>
- Margareta Basompe, I., & Yogyakarta, B. (2023). Analisis Perbandingan Sebelum Dan Sesudah Menggunakan Quick Response Code Indonesia Standard (Qris) Pada Excellent Fotocopy 24 Jam Comparative Analysis Before and After Using the Quick Response Code Indonesia Standard (Qris) on Excellent Photocopy 24 Hour. *Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(3).
- Muniarty, P., Dwiriansyah, M. S., Wulandari, W., Rimawan, M., & Ovriyadin, O. (2023). Efektivitas Penggunaan QRIS Sebagai Alat Transaksi Digital Di Kota Bima. *Owner*, 7(3), 2731–2739. <https://doi.org/10.33395/owner.v7i3.1766>
- Nur Alifah, H., Virgianti, U., Imam Zamah Sarin, M., Amirul Hasan, D., Fakhriyah, F., Aditia Ismaya, E., Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, P., Muria Kudus Alamat, U., Lkr Utara, J., Kulon, K., Bae, K., & Kudus, K. (2023). Systematic Literature Review: Pengaruh Media Pembelajaran Digital pada Pembelajaran Tematik Terhadap Hasil Belajar Siswa SD. *Jurnal Ilmiah Dan Karya*

- Mahasiswa*, 1(3), 103–115. <https://doi.org/10.54066/jikma-itb.v1i3.463>
- Permatasari, R., Amboro, F. Y. P., & Nurlailly, N. (2022). Efektivitas Penerapan Transaksi QRIS Era Covid-19 di Pasar Tradisional Kota Batam Menurut Perspektif Hukum Progresif. *AL-MANHAJ: Jurnal Hukum Dan Pranata Sosial Islam*, 4(2), 265–278. <https://doi.org/10.37680/almanhaj.v4i2.1780>
- Pinandita, N., Faiqotul, L., Hwihanus, & Ratnawati, T. (2023). Efektifitas Dan Efisiensi Penggunaan Quick Response Code Indonesian Standard (Qris) Dalam Mendorong Umkm Go Digital. *Musyitari : Neraca Manajemen, Ekonomi*, 3(5), 1–10.
- Puriati, N. M., Sugiartana, I. W., & Mertaningrum, N. P. E. (2023). Efektivitas Penerapan Sistem Pembayaran Quick Response Code Indonesia Standard (QRIS) Pada Umkm Di Kabupaten Karangasem. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Humanika*, 13(3), 332–338. <https://doi.org/10.23887/jiah.v13i3.70942>
- Putri, S. A., & Rahmanto, D. N. A. (2023). Analisis Efektivitas Penggunaan Quick Response Code Indonesian Standard (QRIS) sebagai Alat Pembayaran Non Tunai pada Bank Syariah Indonesia KCP Godean 2. *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam*, 5(1), 456–476. <https://doi.org/10.47467/elmal.v5i1.3992>
- Salim, A. S., & Nopiansyah, D. (2023). Efisiensi Penggunaan Quick Response Code Indonesia Standart (Qris) Terhadap Peningkatan Penjualan Pada Umkm Di Le Garden Palembang Indah Mall. *EKOMBIS REVIEW: Jurnal Ilmiah ...*, 11(2), 1385–1396. <https://jurnal.unived.ac.id/index.php/er/article/view/4028%0Ahttps://jurnal.unived.ac.id/index.php/er/article/download/4028/3542>
- Septiana Alisa Salsabila, & Aji Damanuri. (2023). Efektivitas Penggunaan Quick Response Code Indonesian Standard (QRIS) pada UMKM (Food and Beverage) di Kabupaten Ponorogo. *Niqosiya: Journal of Economics and Business Research*, 3(1), 120–127. <https://doi.org/10.21154/niqosiya.v3i1.1700>