

EFEKTIVITAS APLIKASI *ŚIVA PURĀṆA* DALAM PERKULIAHAN MATA KULIAH *PURĀṆA* DI IAHN TAMPUNG PENYANG PALANGKA RAYA

I Ketut Agus Muliana¹
IAHN Tampung Penyang Palangka Raya¹
agusmuliana@gmail.com¹

Riwayat Jurnal

Artikel diterima : 08 November 2024
Artikel direvisi : 22 November 2024
Artikel disetujui : 31 Desember 2024

Abstrak

Penelitian ini mengkaji efektivitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* dalam pembelajaran mata kuliah *Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya. Aplikasi ini dirancang untuk mengatasi keterbatasan referensi di institusi tersebut dengan menyediakan akses lengkap ke teks *Purāṇa*. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan melibatkan 37 orang mahasiswa Prodi Pendidikan Agama Hindu sebagai sampel, dan data dikumpulkan melalui kuesioner online lalu dianalisis menggunakan SPSS. Hasil analisis menunjukkan bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* secara keseluruhan mendapat penilaian sangat baik dengan persentase 80,97%, menandakan efektivitas yang tinggi di beberapa aspek inti. Aplikasi ini dinilai sangat baik dalam hal kemudahan penggunaan, aksesibilitas yang fleksibel, kontribusi signifikan dalam mendukung perkuliahan, serta efisiensi biaya, karena mampu menggantikan kebutuhan akan buku fisik. Dalam hal penyajian informasi, aplikasi juga diakui untuk kejelasan dan validitasnya, serta memiliki tingkat kepercayaan yang tinggi di mata pengguna, yang menjadikannya sangat direkomendasikan kepada teman dan kerabat. Namun demikian, penilaian cukup baik diberikan pada aspek minimnya kerusakan, kelengkapan fitur yang tersedia, dan kompatibilitas dengan berbagai perangkat, menunjukkan bahwa masih ada ruang untuk pengembangan lebih lanjut. Secara keseluruhan, aplikasi *Śiva Purāṇa* berfungsi secara efektif dalam memperkaya proses pembelajaran mata kuliah *Purāṇa*, menawarkan solusi inovatif terhadap kendala sumber daya referensi, dan secara keseluruhan berkontribusi positif terhadap peningkatan kualitas pendidikan di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya.

Kata Kunci : *Śiva Purāṇa, Pembelajaran Digital, Pendidikan Agama Hindu, Efektivitas Aplikasi*

Abstract

This study examines the effectiveness of using the Śiva Purāṇa app in learning Purāṇa courses at IAHN Tampung Penyang Palangka Raya. This application was designed to overcome the limitations of references at the institution by providing complete access to Purāṇa texts. This study used a quantitative method by involving 37 students of the Hindu Religious Education Study Program as a sample, and data were

collected through an online questionnaire and then analyzed using SPSS. The results of the analysis showed that the *Śiva Purāṇa* app overall received an excellent rating with a percentage of 80.97%, signifying high effectiveness in several core aspects. The app was rated excellent in terms of ease of use, flexible accessibility, significant contribution in supporting lectures, as well as cost efficiency, as it was able to replace the need for physical books. In terms of information presentation, the app is also recognized for its clarity and validity, and has a high level of trustworthiness in the eyes of users, which makes it highly recommended to friends and relatives. Nevertheless, fair ratings were given on the aspects of lack of crash, completeness of available features, and compatibility with various devices, indicating that there is still room for further development. Overall, the *Śiva Purāṇa* app functions effectively in enriching the learning process of *Purāṇa* courses, offers an innovative solution to the constraints of reference resources, and overall contributes positively to the improvement of the quality of education at IAHN Tampung Penyang Palangka Raya.

Key Words : *Śiva Purāṇa*, Digital Learning, Hindu Religious Education, App Effectiveness

I. Pendahuluan

Purāṇa memainkan peran penting dalam pendidikan agama Hindu. Sebagai bagian integral dari literatur suci Hindu, *Purāṇa* tidak hanya berfungsi sebagai teks teologis tetapi juga sebagai medium pendidikan yang menyampaikan banyak kisah dan ajaran moral berguna untuk mendidik generasi muda tentang nilai-nilai luhur, kebijaksanaan, dan wawasan spiritual.

Purāṇa menguraikan konsep teologis yang mendalam terkait berbagai dewa, kosmologi, dan filsafat Hindu. Secara khusus, *Śiva Purāṇa* memberikan penekanan pada Dewa *Śiva*, menawarkan pemahaman tentang sifat ilahi, kebijaksanaan, dan kekuatan transformatifnya. Melalui kisah dan mitologi, pembaca diajak memahami gagasan tentang penciptaan, pemeliharaan, dan kehancuran yang dikelola oleh *Śiva*, memberikan wawasan mengenai siklus kehidupan dan hukum kosmos (Coburn, 1984).

Kisah-kisah dalam *Purāṇa* mengandung moral dan etika yang kuat, sering disampaikan melalui narasi kehidupan dewa-dewi, pahlawan, dan orang bijak. Misalnya, *Śiva Purāṇa* memuat cerita tentang pengorbanan, pengampunan, dan kesabaran yang dicontohkan oleh Dewa *Śiva*, yang menjadi teladan bagi sikap hidup yang bermoral.

Dalam dunia pendidikan agama Hindu, *Purāṇa* berfungsi sebagai sumber komprehensif yang menawarkan gambaran detail tentang agama, moral, dan budaya. *Śiva Purāṇa*, dengan kedalaman narasi dan ajarannya, berperan penting dalam

membentuk pemahaman holistik tentang kehidupan spiritual yang berdampak langsung pada personalitas dan moral individu. Hal ini menjadikan *Purāṇa* sebagai elemen esensial dalam kurikulum pendidikan Hindu di institusi keagamaan dan budaya.

Melihat demikian pentingnya kitab *Purāṇa* tersebut, maka tidak salah jika kitab Sārasamuccaya menekankan pentingnya mempelajari kitab *Purāṇa* sebelum mempelajari kitab suci Weda. Hal ini dapat dilihat dalam kutipan sloka berikut :

“itihāsapurānābhyām vedam samupavrmhayet, bibhetyalpasrutādvedo māmayam pracarisyati

Ndān Sang Hyang Weda, paripūrnakena sira, makasādhana sang hyang itihāsa, sang hyang purāṇa, apan atakut, sang hyang weda ring akedik ajinya, ling nira, kamung hyang, haywa tiki umarā ri kami, ling nira mangkana rakwa atakut

Weda itu hendaklah dipelajari dengan sempurna dengan jalan mempelajari Itihasa dan *Purāṇa*, sebab Weda itu merasa takut akan orang-orang yang sedikit pengetahuannya, sabdanya “wahai tuan-tuan, janganlah tuan-tuan datang kepadaku”, demikian konon sabdanya, karena takut” (Kajeng, 2010).

Di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya, ajaran *Purāṇa* diajarkan melalui mata kuliah *Purāṇa* . Mata kuliah *Purāṇa* memiliki signifikansi mendalam dalam konteks pendidikan agama Hindu dan secara langsung berkontribusi pada pembentukan karakter serta pengetahuan mahasiswa. Melalui mata kuliah ini, mahasiswa diajarkan untuk memahami ajaran agama Hindu secara komprehensif. Dengan mempelajari *Purāṇa* ,mahasiswa mendapatkan wawasan mendalam yang membantu membentuk pemahaman religius yang kaya dan holistik yang mencakup mitologi, ritual, etika, dan filosofis agama Hindu.

Namun demikian, perkuliahan *Purāṇa* di lembaga pendidikan seperti IAHN Tampung Penyang Palangka Raya dihadapkan pada sejumlah kendala akibat terbatasnya referensi. Buku-buku *Purāṇa* yang terdapat di perpustakaan IAHN Tampung Penyang Palangka Raya hanyalah rangkuman cerita *Purāṇa* . Hanya *Śiva Purāṇa* yang memuat teks Devanagari beserta terjemahannya. Hanya saja koleksi *Śiva Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya belum lengkap. Dari empat volume buku, hanya tersedia satu volume saja.

Menambah kompleksitas, luasnya ajaran dari kitab *Purāṇa* juga menjadi tantangan tersendiri. *Purāṇa* terdiri dari *Maha Purāṇa* (*Purāṇa* Utama) dan *Upa Purāṇa* (*Purāṇa* Minor), masing-masing terbagi menjadi 18 kitab *Purāṇa* dengan puluhan ribu sloka. Sebagai contoh *Skanda Purāṇa* yang merupakan salah satu bagian dari kitab *Maha Purāṇa* terdiri dari 81.000 sloka (Titib dalam Muliana, 2023). Hal ini

jelas menjadi kendala dalam mempelajarinya mengingat cakupan ajaran *Purāṇa* yang sangat luas luas.

Pengembangan aplikasi *Śiva Purāṇa* berusaha menjawab kendala tersebut. Melalui aplikasi ini, mahasiswa IAHN Tampung Penyang Palangka Raya dapat mengakses teks lengkap dari kitab *Śiva Purāṇa*. Selain itu, aplikasi ini juga memiliki fitur pencarian sloka yang memudahkan mahasiswa dalam mencari sloka yang diinginkan. Fitur ini tentunya sangat membantu mahasiswa dalam memahami ajaran agama Hindu yang terdapat di dalam kitab *Purāṇa*. Penelitian ini berupaya untuk mengkaji efektivitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* tersebut dalam perkuliahan mata kuliah *Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya.

Beberapa penelitian menunjukkan adanya hubungan antara aplikasi digital dalam penyampaian ajaran – ajaran agama. Samuel, (2023) dalam penelitiannya yang berjudul “Efektivitas Penyampaian Firman Melalui Aplikasi Tiktok bagi Pertumbuhan Iman Mahasiswa Program Studi Misiologi Angkatan 2019” menyatakan bahwa penyampaian firman melalui aplikasi Tiktok sangat efektif. Penggunaan aplikasi Tiktok memberikan dampak yang baik bagi mahasiswa angkatan 2019 ketika mendengarkan firman dengan baik dan melakukannya dalam kehidupan pribadi. Penyampaian firman melalui aplikasi Tiktok bisa menjadi cara yang menarik dan kreatif, namun demikian penting untuk memastikan bahwa pesan yang disampaikan tetap jelas dan sesuai dengan konteks. Penyampaian firman melalui aplikasi tiktok juga membantu mahasiswa untuk melihat firman yang ingin didengarkan, dengan adanya tiktok orang- orang tidak lagi dibatasi ketika ingin melihat atau menonton firman karena dapat diakses kapan dan dimana saja.

Lebih lanjut Rezeky, (2024) dalam penelitian yang berjudul “Efektivitas Penggunaan Aplikasi Qara`a Terhadap Pembelajaran Al-Qur`an” menyatakan penggunaan aplikasi Qara`a efektif dalam pembelajaran Al-Qur`an. Penelitian ini menyimpulkan bahwa aplikasi Qara'a sangat membantu dalam memperbaiki bacaan makharijul huruf, *tajwid*, *tahsin*, serta mudah dimengerti. Aplikasi ini juga menyediakan fitur komunitas untuk berbagi informasi dan dapat diakses secara gratis, dengan lebih dari satu juta unduhan. Efektivitas aplikasi ini terbukti tinggi dengan rata-rata pengguna memperoleh skor 83% dalam kategori baik, didukung oleh motivasi dan semangat

pengguna. Meskipun demikian, masih diperlukannya pembaruan untuk meningkatkan fungsi aplikasi lebih lanjut.

Sumada (2024) dalam penelitian yang berjudul “Penggunaan Aplikasi Moodle Pada Pembelajaran Pendidikan Agama Hindu Berbasis Online Di SMA Negeri 1 Denpasar” menyatakan bahwa penggunaan platform pembelajaran online Moodle dapat meningkatkan efektivitas proses belajar. Moodle adalah platform pembelajaran berbasis web yang sangat cocok untuk mendukung proses pembelajaran online melalui jaringan internet atau nirkabel. Hasil penelitian tersebut juga menunjukkan adanya kendala terkait perangkat dan koneksi internet yang kurang memadai.

Berdasarkan penelitian – penelitian terdahulu tersebut dapat disimpulkan bahwa penggunaan aplikasi digital berkontribusi positif dalam kegiatan pembelajaran agama dengan nilai yang bervariasi. Penelitian ini akan mengukur efektivitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* dalam perkuliahan mata kuliah *Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya yang baru selesai dikembangkan. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survey. Metode ini digunakan untuk mengumpulkan data dari sampel yang representatif dengan tujuan memahami dan menganalisis karakteristik, perilaku, kebiasaan, pendapat, atau sifat-sifat tertentu dari populasi yang lebih luas.

Populasi dan sampel dalam penelitian ini adalah mahasiswa Prodi Pendidikan Agama Hindu semester VI yang berjumlah 37 orang. Sampel tersebut kemudian terdiri dari 17 orang dari kelas A dan 20 orang dari kelas B.

Data dikumpulkan dari sampel secara online melalui kuesioner dengan menggunakan platform Google Forms. Dalam kuesioner ini, peneliti menyediakan opsi jawaban dalam bentuk angket dengan tingkat persetujuan: Sangat Setuju (SS), Setuju (S), Kurang Setuju (KS), Tidak Setuju (TS), dan Sangat Tidak Setuju (STS). Setiap jawaban diberi skor, yaitu Sangat Setuju (5), Setuju (4), Kurang Setuju (3), Tidak Setuju (2), dan Sangat Tidak Setuju (1).

Konversi nilai dari bentuk kuantitatif ke kualitatif dilakukan berdasarkan persentase nilai yang diperoleh baik per item pertanyaan maupun secara keseluruhan. Konversi nilai digambarkan dalam tabel berikut:

No	Kriteria	Kualifikasi
1	80% - 100%	Sangat baik
2	60% - 79%	Cukup baik
3	50% - 59%	Kurang baik
4	<49%	Tidak baik

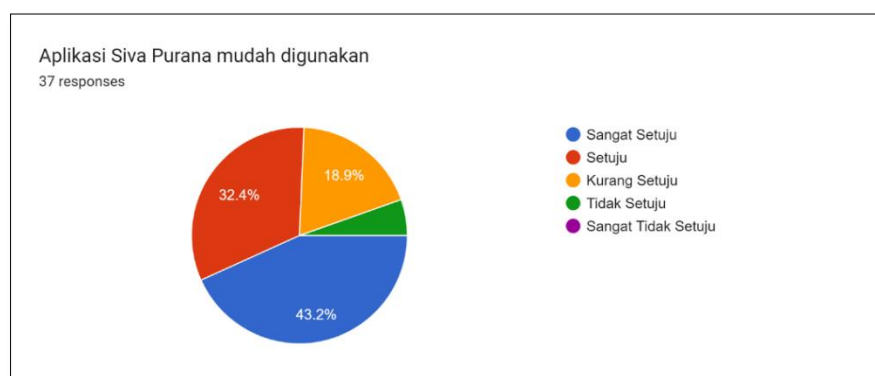
Sumber : (Kurniasari et al., 2020)

II. Pembahasan

Efektivitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* dalam perkuliahan mata kuliah *Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya diukur dengan menyebarkan kuesioner. Dalam kuesioner tersebut diajukan 10 pernyataan yaitu aplikasi *Śiva Purāṇa* mudah digunakan, aplikasi *Śiva Purāṇa* tidak pernah mengalami kerusakan saat digunakan, aplikasi *Śiva Purāṇa* memiliki fitur yang lengkap, aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat diakses dimana saja dan kapan saja, aplikasi *Śiva Purāṇa* membantu dalam perkuliahan, aplikasi *Śiva Purāṇa* menghemat biaya pembelian buku, aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menggantikan buku fisik, aplikasi *Śiva Purāṇa* menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya, aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat digunakan di gawai Anda, dan setelah memakai aplikasi *Śiva Purāṇa*, saya akan merekomendasikan kepada teman dan kerabat.

1. Aplikasi *Śiva Purāṇa* mudah digunakan

Sebuah aplikasi yang efektif seharusnya mudah digunakan. Hasil pengukuran terhadap kemudahan penggunaan aplikasi dapat dilihat dalam grafik berikut.



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 43,2% atau sejumlah 16 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 32,4% atau sejumlah 12 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* mudah digunakan. Sebanyak 18,9% atau sejumlah 7 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 2 orang atau sebesar 5,4% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah di lakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* mudah digunakan dengan bantuan software SPSS.v26.0.

	Valid	37
N	Missing	0
	Mean	4.1351
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	153.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 4,135 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 153. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

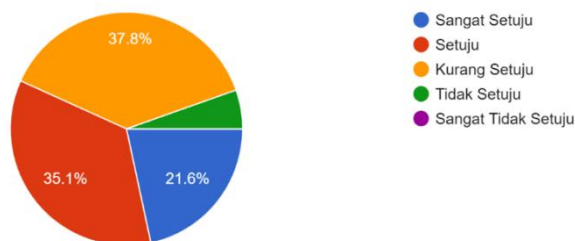
$$\% = \frac{153}{185} \times 100\% = 83 \% \text{ (Sangat Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* mudah digunakan mendapat penilaian sangat baik. Penilaian sangat baik menunjukkan bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* telah memenuhi ekspektasi pengguna terkait kemudahan penggunaan. Namun, perhatian perlu diberikan kepada tanggapan dari responden yang memberikan penilaian kurang setuju dan tidak setuju. Dengan mengidentifikasi aspek-aspek spesifik yang menyebabkan ketidakpuasan, dapat dilakukan perbaikan terhadap aplikasi yang lebih tepat sasaran untuk meningkatkan pengalaman pengguna secara keseluruhan.

2. Aplikasi *Śiva Purāṇa* tidak pernah mengalami kerusakan saat digunakan

Sebuah aplikasi yang efektif semestinya handal dan minim kerusakan saat digunakan. Hasil pengukuran terhadap minimnya kerusakan aplikasi *Śiva Purāṇa* saat digunakan dapat dilihat dalam grafik berikut.

Aplikasi Śiva Purana tidak pernah mengalami kerusakan saat digunakan
37 responses



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 21.6% atau sejumlah 8 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 35,1% atau sejumlah 13 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* minim kerusakan saat digunakan. Sebanyak 37,8% atau sejumlah 14 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 2 orang atau sebesar 5,4% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah di lakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* minim kerusakan saat digunakan dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	3.7297
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	138.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 3,729 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 138. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

$$\% = \frac{138}{185} \times 100\% = 74,5 \% \text{ (Cukup Baik)}$$

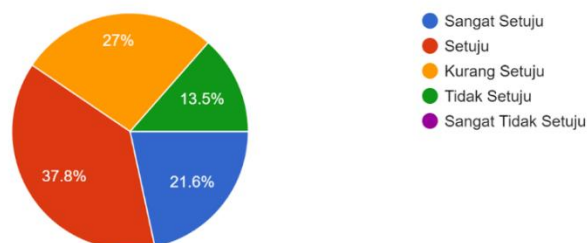
Dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* tidak pernah mengalami kerusakan saat digunakan mendapat penilaian Cukup Baik. Berdasarkan penilaian tersebut perlu diberikan perhatian khusus untuk melihat kendala yang dialami

pengguna dalam menggunakan aplikasi. Hal Ini dilakukan untuk mengidentifikasi kebutuhan untuk peningkatan stabilitas dan kehandalan aplikasi. Prosedur pemeliharaan berkala dan pengujian lebih lanjut untuk memperkuat area yang rapuh akan bermanfaat. Melibatkan pengguna dalam memberikan umpan balik secara kontinu juga dapat memberikan wawasan tentang isu spesifik yang perlu diatasi. Dengan langkah-langkah perbaikan yang tepat, aplikasi ini memiliki potensi untuk meningkat dari kategori "Cukup Baik" menjadi "Baik" atau bahkan "Sangat Baik" di masa depan.

3. Aplikasi *Śiva Purāṇa* memiliki fitur yang lengkap

Sebuah aplikasi yang baik dan efektif semestinya memiliki fitur yang lengkap. Hasil pengukuran terhadap kelengkapan fitur aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat dilihat dalam grafik berikut.

Aplikasi Siva Purana memiliki fitur yang lengkap
37 responses



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 21.6% atau sejumlah 8 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 37,8% atau sejumlah 14 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* memiliki fitur yang lengkap. Sebanyak 27% atau sejumlah 10 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 5 orang atau sebesar 13,5% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah dilakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* memiliki fitur yang lengkap dengan bantuan software SPSS.v26.0.

	Valid	37
N	Missing	0
	Mean	3.6757
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	136.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 3,675 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 136. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

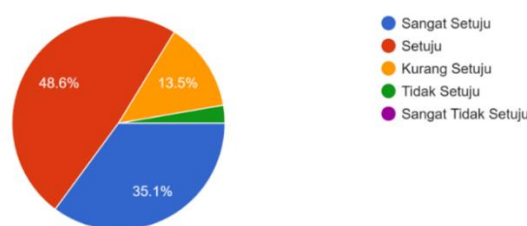
$$\% = \frac{136}{185} \times 100\% = 73,51 \% \text{ (Cukup Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* memiliki fitur yang lengkap mendapat penilaian Cukup Baik.

4. Aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat diakses dimana saja dan kapan saja

Sebuah aplikasi yang baik dan efektif semestinya dapat diakses di mana saja dan kapan saja. Hasil pengukuran terhadap kemudahan akses aplikasi *Śiva* dapat dilihat dalam grafik berikut.

Aplikasi Siva Purana dapat diakses dimana saja dan kapan saja
37 responses



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 35,1% atau sejumlah 13 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 48,6% atau sejumlah 18 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat diakses di mana saja dan kapan saja. Sebanyak 13,5% atau sejumlah 5 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 1 orang atau sebesar 2,7% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah di lakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat diakses di mana saja dan kapan saja dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	4.1622
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	154.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 4,162 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 154. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

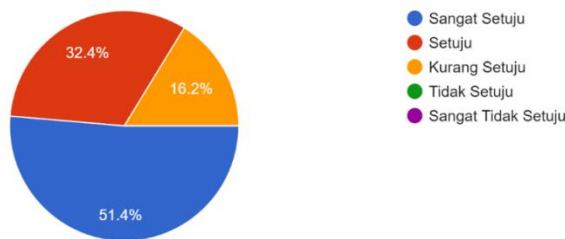
$$\% = \frac{154}{185} \times 100\% = 83,24 \% \text{ (Sangat Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat diakses di mana saja dan kapan saja mendapat penilaian sangat baik. Penilaian sangat baik tersebut menunjukkan bahwa aplikasi ini telah memenuhi ekspektasi dari pengguna. Meskipun demikian, masih ada ruang untuk perbaikan berdasarkan umpan balik dari responden yang kurang setuju atau tidak setuju. Pemantauan terus-menerus dan pengoptimalan kinerja akses terutama bagi mereka yang menghadapi kesulitan dapat meningkatkan pengalaman pengguna secara keseluruhan. Dengan menargetkan area yang perlu disempurnakan dan terus beradaptasi dengan kebutuhan pengguna, aplikasi dapat mempertahankan keunggulannya dan meningkatkan nilai penilaian di masa depan.

5. Aplikasi *Śiva Purāṇa* membantu dalam perkuliahan

Sebuah aplikasi yang efektif semestinya dapat bermanfaat dan membantu dalam perkuliahan. Hasil pengukuran terhadap aplikasi *Śiva Purāṇa* membantu dalam perkuliahan dapat dilihat dalam grafik berikut.

Aplikasi Śiva Purana membantu dalam perkuliahan
37 responses



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 51,4% atau sejumlah 19 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 32,4% atau sejumlah 12 orang setuju dan sebanyak 16,2% atau sejumlah 6 orang memberikan pendapat kurang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* membantu dalam perkuliahan.

Hasil angket yang telah di lakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* membantu dalam perkuliahan dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	4.3514
	Minimum	3.00
	Maximum	5.00
	Sum	161.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 4,351 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 3 serta total nilai adalah sebesar 161. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

$$\% = \frac{161}{185} \times 100\% = 87,02 \% \text{ (Sangat Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat membantu dalam perkuliahan mendapat penilaian sangat baik. Penilaian sangat baik yang diterima oleh aplikasi *Śiva Purāṇa* menegaskan efektivitasnya dalam mendukung kegiatan perkuliahan bagi para penggunanya. Namun, penting untuk terus

berinovasi dan memperhatikan umpan balik dari persentase kecil pengguna yang merasa aplikasi ini belum optimal. Menyelidiki lebih dalam kebutuhan spesifik dari pengguna pada aspek akademis dan menyesuaikan fitur untuk lebih mendukung pembelajaran akan lebih meningkatkan kepuasan pengguna. Dengan demikian, aplikasi ini tidak hanya mempertahankan penilaiannya yang tinggi tetapi juga terus berkembang sesuai dengan kebutuhan pengguna yang dinamis.

6. Aplikasi *Śiva Purāṇa* menghemat biaya pembelian buku

Efektivitas aplikasi *Śiva Purāṇa* juga diukur berdasarkan penghematan pembelian buku referensi. Hasil pengukuran terhadap penghematan pembelian buku dapat dilihat dalam grafik berikut.



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 48,6% atau sejumlah 18 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 27% atau sejumlah 10 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menghemat biaya pembelian buku. Sebanyak 18,9% atau sejumlah 7 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 2 orang atau sebesar 5,4% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah dilakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menghemat biaya pembelian buku dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	4.1892
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	155.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 4,189 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 155. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

$$\% = \frac{155}{185} \times 100\% = 83,78 \% \text{ (Sangat Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menghemat biaya pembelian buku mendapat penilaian sangat baik. Penilaian yang tinggi terkait penghematan biaya pengadaan buku menunjukkan bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* memberikan nilai tambah signifikan bagi pengguna, khususnya dalam konteks ekonomi. Meski demikian, perhatian tetap perlu diberikan pada responden yang merasa penghematan ini kurang signifikan. Menggali lebih dalam alasan di balik pendapat kurang setuju dan tidak setuju dapat memberikan wawasan mengenai fitur atau sumber daya yang mungkin perlu dikembangkan lebih lanjut. Dengan menjembatani kebutuhan spesifik pengguna dan mendukung berbagai jenis buku referensi atau materi pembelajaran, aplikasi ini dapat meningkatkan efektivitasnya lebih jauh dan mempertahankan penilaiannya yang sangat baik.

7. Aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menggantikan buku fisik

Efektivitas aplikasi *Śiva Purāṇa* juga diukur berdasarkan kemampuannya menggantikan buku fisik. Hasil pengukuran terhadap kemampuan aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menggantikan buku fisik dapat dilihat dalam grafik berikut.



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 40,5% atau sejumlah 15 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 43,2% atau sejumlah 16 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menggantikan buku fisik. Sebanyak 13,5% atau sejumlah 5

orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 1 orang atau sebesar 2,7% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah di lakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menggantikan buku fisik dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	4.2162
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	156.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 4,216 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 156. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

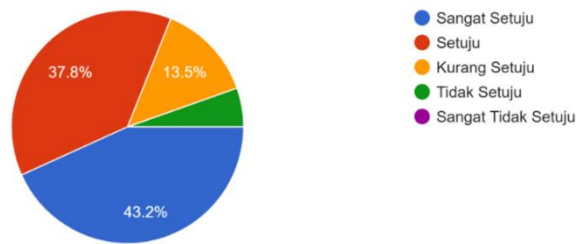
$$\% = \frac{156}{185} \times 100\% = 84,32 \% \text{ (Sangat Baik)}$$

Kemampuan aplikasi *Śiva Purāṇa* untuk menggantikan buku fisik diterima dengan baik oleh para pengguna, seperti yang dicerminkan dalam penilaian sangat baik. Hal ini menunjukkan bahwa aplikasi memenuhi ekspektasi pengguna dalam memberikan aksesibilitas dan kenyamanan membaca dalam format digital. Namun, untuk terus meningkatkan pengalaman pengguna, penting untuk mempertimbangkan umpan balik dari responden yang masih kurang setuju. Mengidentifikasi fitur tambahan atau peningkatan yang dapat mendukung prefensi pembelajaran digital akan semakin memperkuat posisi aplikasi dalam menggantikan buku fisik secara efektif. Dukungan terhadap berbagai format dan materi yang lebih interaktif juga dapat menambah nilai aplikasi ini di mata pengguna.

8. Aplikasi *Śiva Purāṇa* menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya

Sebuah aplikasi digital keagamaan hendaknya menyajikan informasi yang jelas, valid dan dapat dipercaya. Hasil pengukuran terhadap Aplikasi *Śiva Purāṇa* menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya dapat dilihat dalam grafik berikut.

Aplikasi Siva Purana menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya
37 responses



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 43,2% atau sejumlah 16 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 37,8% atau sejumlah 14 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya. Sebanyak 13,5% atau sejumlah 5 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 2 orang atau sebesar 5,4% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah dilakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	4.1892
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	155.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 4,189 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 155. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

$$\% = \frac{155}{185} \times 100\% = 83,78\% \text{ (Sangat Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya mendapat penilaian sangat baik. Kepercayaan dan kejelasan informasi merupakan aspek krusial dalam sebuah aplikasi digital keagamaan, dan aplikasi *Śiva Purāṇa* telah memenuhi harapan pengguna dalam

hal ini. Namun, penting untuk tetap waspada terhadap responden yang tidak sepenuhnya setuju dengan kualitas informasi. Menjalinkan komunikasi yang lebih baik dengan pengguna dan menyediakan mekanisme umpan balik dapat membantu mengidentifikasi area yang memerlukan peningkatan lebih lanjut. Dengan terus meningkatkan validitas dan kualitas informasi yang disajikan, aplikasi dapat mempertahankan dan bahkan meningkatkan posisi sangat baik dalam menampilkan konten keagamaan yang dapat dipercaya oleh penggunanya.

9. Aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat digunakan di gawai Anda

Sebuah aplikasi digital keagamaan hendaknya dapat diinstall dan digunakan diberbagai jenis gawai. Hasil pengukuran terhadap Aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat digunakan di gawai dapat dilihat dalam grafik berikut.



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 18,9% atau sejumlah 7 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 59,5% atau sejumlah 22 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat digunakan di gawai. Sebanyak 13,5 % atau sejumlah 5 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 3 orang atau sebesar 8,1% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah di lakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat digunakan di gawai responden dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	3.9189
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	145.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 3,918 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 145. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

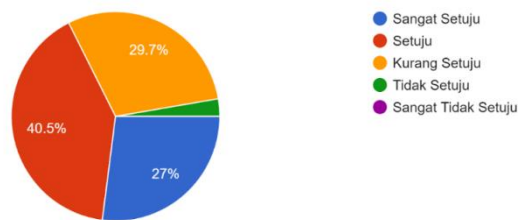
$$\% = \frac{145}{185} \times 100\% = 78,37 \% \text{ (Cukup Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat digunakan di gawai responden mendapat penilaian cukup baik. Kemampuan aplikasi untuk mendukung berbagai perangkat adalah faktor penting untuk menjangkau lebih banyak pengguna dan memberikan pengalaman yang konsisten. Meskipun penilaian menunjukkan bahwa sebagian besar pengguna puas, penting untuk memahami dan mengatasi masalah kompatibilitas yang mungkin dihadapi oleh sebagian kecil pengguna. Untuk meningkatkan pengalaman pengguna, pengembang dapat mempertimbangkan pengujian lebih lanjut pada berbagai perangkat dan sistem operasi, serta mendengarkan umpan balik pengguna untuk menemukan solusi yang lebih efektif. Dengan langkah perbaikan ini, aplikasi dapat secara lebih menyeluruh menjangkau dan memenuhi kebutuhan demografi pengguna yang beragam, serta meningkatkan penilaiannya dari pengguna.

10. Setelah memakai aplikasi *Śiva Purāṇa*, saya akan merekomendasikan kepada teman dan kerabat

Sebuah aplikasi digital keagamaan yang bermanfaat, baik dan efektif umumnya akan direkomendasikan untuk digunakan oleh pemakai lainnya. Untuk itu pengujian terhadap efektivitas aplikasi diukur juga dari apakah aplikasi *Śiva Purāṇa* akan direkomendasikan kepada teman atau kerabat. Hasil pengukuran terhadap aplikasi *Śiva Purāṇa* akan direkomendasikan kepada teman atau kerabat dapat dilihat dalam grafik berikut.

Setelah memakai aplikasi Siva Purana, saya akan merekomendasikan kepada teman dan kerabat
37 responses



Sumber: diolah dari angket google form

Dari 37 responden yang memberikan jawaban sebanyak 18,9% atau sejumlah 7 orang menyatakan sangat setuju, sebesar 59,5% atau sejumlah 22 orang setuju bahwa aplikasi *Śiva Purāṇa* akan direkomendasikan kepada teman atau kerabat. Sebanyak 13,5 % atau sejumlah 5 orang memberikan pendapat kurang setuju dan hanya 3 orang atau sebesar 8,1% dari keseluruhan jumlah responden yang menyatakan tidak setuju.

Hasil angket yang telah di lakukan validasi kemudian dihitung jumlah nilai total dari item aplikasi *Śiva Purāṇa* akan direkomendasikan kepada teman atau kerabat dengan bantuan software SPSS.v26.0.

N	Valid	37
	Missing	0
	Mean	3.9189
	Minimum	2.00
	Maximum	5.00
	Sum	145.00

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari hasil analisis dengan SPSS v.26.0 diperoleh bahwa nilai rata-rata sebesar 3,918 dengan nilai maximum adalah 5 dan nilai minimum adalah 2 serta total nilai adalah sebesar 145. Apabila dipersentasekan (%) maka akan diperoleh nilai sebagai berikut.

$$\% = \frac{145}{185} \times 100\% = 78,37 \% \text{ (Cukup Baik)}$$

Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* akan direkomendasikan kepada teman atau kerabat mendapat penilaian cukup baik. Kemampuan aplikasi untuk mendapatkan rekomendasi dari pengguna adalah indikator

kuat dari kepuasan dan kelayakan aplikasi. Meskipun aplikasi *Śiva Purāṇa* telah dianggap bermanfaat oleh banyak penggunanya, ada ruang untuk meningkatkan aspek-aspek tertentu agar penilaian naik dari cukup baik ke baik atau sangat baik. Fokus dapat dialihkan ke peningkatan fitur interaktif, penambahan sumber daya keagamaan yang lebih bervariasi, serta peningkatan stabilitas dan kinerja. Mendengarkan secara aktif umpan balik pengguna dan mengimplementasikannya dalam pembaruan aplikasi akan memupuk hubungan positif dengan pengguna, yang pada gilirannya meningkatkan kecenderungan untuk merekomendasikannya lebih lanjut.

Efektifitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* pada perkuliahan mata kuliah *Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya dianalisis dengan menggabungkan keseluruhan data-data setiap item kuesioner yang telah diisi oleh responden. Seluruh data yang diperoleh dijumlahkan dengan menggunakan bantuan software spss. V.26.0, sehingga diperoleh hasil sebagaimana ditunjukkan dalam tabel berikut.

	Valid	37
N	Missing	0
Std. Deviation		4.6465
Range		20
Sum		1498

Sumber : diolah dari hasil angket dengan SPSS v.26.0

Dari data tabel tersebut tampak bahwa jumlah total nilai yang diperoleh dari penyebaran angket adalah sebesar 1.498. Jumlah tersebut selanjutnya dipersentasekan dengan menggunakan rumus :

$$Persentase (\%) = \frac{\sum \text{Nilai}}{\sum \text{Total}} \times 100\%$$

$$Persentase (\%) = \frac{1.498}{1850} \times 100\%$$

$$Persentase (\%) = 80,97\%(\text{Sangat Baik})$$

Hasil perhitungan dari angket yang disebarkan kepada 37 sampel, diperoleh persentase sebesar 80,97%. Nilai tersebut apabila di kualitatifkan maka diperoleh nilai Sangat Baik. Persentase tersebut digunakan untuk menarik sebuah kesimpulan terkait dengan efektivitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* dalam perkuliahan mata kuliah

Purāṇa di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya. Efektivitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* dalam perkuliahan mata kuliah *Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya **Sangat Efektif**. Meskipun hasilnya sudah positif, penyempurnaan aplikasi dapat dilakukan dengan meninjau aspek tertentu yang bisa lebih dioptimalkan. Menelusuri umpan balik spesifik dari responden dapat mengidentifikasi area untuk peningkatan lebih lanjut, seperti menambahkan fitur interaktif atau memperkaya konten pendidikan yang lebih mendalam. Dengan fokus pada peningkatan berkelanjutan dan adaptasi terhadap tren dan kebutuhan pembelajaran digital, aplikasi ini dapat terus mendukung dan meningkatkan pengalaman pembelajaran mahasiswa.

III. Simpulan

Efektivitas penggunaan aplikasi *Śiva Purāṇa* dalam perkuliahan mata kuliah *Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya setelah diukur berdasarkan kuesioner yang disebar secara umum dapat disimpulkan sangat efektif dengan nilai rata – rata 80,97 %. Pada pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* mudah digunakan penilaian pada kuesioner bernilai sangat baik. Sedangkan pada pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* minim kerusakan hasil kuesioner menunjukkan cukup baik. Pada pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* memiliki fitur yang lengkap hasil kuesioner menunjukkan cukup baik. Pada aspek aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat diakses dimana saja dan kapan saja hasil kuesioner menunjukkan penilaian sangat baik. Selanjutnya pada pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* membantu dalam perkuliahan hasil kuesioner menyatakan sangat baik. Pada aplikasi *Śiva Purāṇa* menghemat biaya pembelian buku hasil kuesioner menunjukkan sangat baik. Kemudian pada pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat menggantikan buku fisik hasil kuesioner menunjukkan sangat baik. Hasil sangat baik juga ditemukan pada pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* menyajikan informasi yang jelas dan dapat dipercaya. Pada pernyataan aplikasi *Śiva Purāṇa* dapat digunakan di gawai Anda hasil kuesioner menunjukkan penilaian cukup baik. Terakhir pada pernyataan setelah memakai aplikasi *Śiva Purāṇa*, saya akan merekomendasikan kepada teman dan kerabat hasil kuesioner menunjukkan penilaian sangat baik.

Daftar Pustaka

- Coburn, T. B. (1984). *Encountering The Goddess: A Translation Of The Devī-Māhātmya And A Study Of Its Interpretation*. State University of New York Press.
- Kajeng, I. N. (2010). *Sārasamuccaya*. Paramita.
- Kumar, P. (2020). *Shri Shiva Maha Purāṇa - Moolmatram*. Motilal Banarsidass.
- Mani, V. (2015). *Purāṇic Encyclopaedia*. Motilal Banarsidass.
- Muliana, I. K. A. (2023). Jurnal Rancang Bangun dan Implementasi Aplikasi *Śiva Purāṇa* di IAHN Tampung Penyang Palangka Raya Design and Implementation of *Śiva Purāṇa* Application in *Purāṇa* Course at IAHN Tampung. 5, 3–11.
- Muliana, I. K. A., & Arta, I. G. A. J. (2022). Menumbuhkan Militansi Umat Beragama Hindu Melalui Metode Storytelling Cerita Kitab *Purāṇa*. Tampung Penyang, 20(1), 12–24.
- Rezeky, S. (2024). Efektivitas Penggunaan Aplikasi Qara`a Terhadap Pembelajaran Al-Qur`an. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Samuel, D. (2023). Efektivitas Penyampaian Firman melalui Aplikasi Tiktok bagi Pertumbuhan Iman Mahasiswa Program Studi Misiologi Angkatan 2019. Institut Agama Kristen Negeri Toraja.
- Sanjaya, G. O. (2011). *Śiva Purāṇa* . Paramita.
- Sumada, I. K. (2024). Penggunaan Aplikasi Moodle Pada Pembelajaran Pendidikan Agama Hindu Berbasis Online Di SMA Negeri 1 Denpasar. Ekadanta.
- Titib, I. M. (2004). *Purāṇa Sumber Ajaran Agama Hindu Komprehensif*. Paramita.