

**PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI CHATGPT
TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MAHASISWA
PENDIDIKAN AGAMA ISLAM ANGAKATAN 2022 DI IAIN
SYAIKH ABDURRAHMAN SIDDIK BANGKA BELITUNG**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)**

Oleh:

REVIANI

2211158

Fakultas Tarbiyah

Program Studi Pendidikan Agama Islam

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI
SYAIKH ABDURRAHMAN SIDDIK
BANGKA BELITUNG
2026**

HALAMAN PERNYATAAN

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reviani
NIM : 2211158
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Pendidikan Agama Islam

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul **"Pengaruh Penggunaan Aplikasi ChatGPT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung"** ini adalah hasil karya atau penelitian saya sendiri dan bukan merupakan karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan disuatu perguruan tinggi manapun. Sepanjang pengetahuan saya, tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dijadikan acuan/kutipan dalam naskah skripsi ini.

Bangka, 1 Juli 2026

Yang Menyatakan



Reviani

NIM: 2211158

NOTA DINAS PEMBIMBING



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI
SYAIKH ABDURRAHMAN SIDDIK BANGKA BELITUNG
FAKULTAS TARBIYAH
Jalan Raya Petaling Km. 13 Kec. Mendo Barat, Kab. Bangka, Prov. Kep. Bangka Belitung
E-Mail: stainbangkabelitung@kemenag.go.id, stain32_sasbabel@yahoo.co.id
BANGKA 33173

NOTA DINAS PEMBIMBING

Hal: Skripsi

Kepada Yth,

Dekan Fakultas Tarbiyah
IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung
di-

tempat

Assalamualaikum Wr. Wb

Setelah membaca, mencermati, dan melakukan beberapa kali bimbingan serta mengadakan perbaikan sebelumnya, baik dari segi isi, bahasa, serta teknik penulisan, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi mahasiswa di bawah ini:

Nama	: Reviani
NIM	: 2211158
Fakultas	: Tarbiyah
Prodi	: Pendidikan Agama Islam
Judul Skripsi	: Pengaruh Penggunaan Aplikasi ChatGPT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung

Telah dapat diajukan kepada Fakultas Tarbiyah IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung untuk memenuhi salah satu dari syarat memperoleh gelar sarjana Pendidikan (S.Pd.). Harapan kami semoga dalam waktu dekat skripsi ini dapat dimunaqsyahkan.

Demikian Nota Dinas Pembimbing ini kami buat, atas segala perhatiannya diucapkan banyak terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Pembimbing I,

Dr. Hj. Soleha, MA
NIP. 197505272005012008

Bangka, 29 Juni 2026

Pembimbing II,

Muhammad Rofiq Anwar, M. Pd
NIP. 198906242019031014

NOTA DINAS KONSULTAN



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)
SYAIKH ABDURRAHMAN SIDDIK BANGKA BELITUNG
FAKULTAS TARBIYAH

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM

Jalan Raya Petaling KM. 13, Petaling, Kec. Mendo Barat, Kab. Bangka, Prov. Kep. Babel, 33173
email: stainbangkabelitung@kemenag.go.id, stain32sabel@yahoo.co.id, website: www.stainbabel.ac.id

NOTA DINAS KONSULTAN

Hal: Skripsi
Reviani

Kepada Yth.
Dekan Fakultas Tarbiyah
IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung
di –Bangka

Assalamu 'alaikum, Wr. Wb.

Setelah melakukan beberapa kali konsultasi dan mencermati hasil perbaikan, maka kami selaku Penguji berpendapat bahwa skripsi mahasiswa di bawah ini :

Nama : Reviani
NIM : 2211158
Prodi : Pendidikan Agama Islam
Judul : Pengaruh Penggunaan Aplikasi ChatGPT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 Di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung

Telah layak diajukan kepada Fakultas Tarbiyah Insitut Agama Islam Negeri Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung guna memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

Demikian Nota Dinas Konsultan ini dibuat, atas segala perhatiannya diucapkan banyak terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Penguji I,

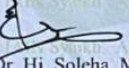
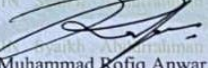
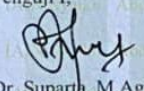
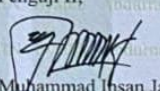
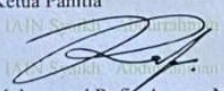
Dr. H. Suparta, M.Ag.
NIP. 197706052006041003

Bangka, 4 Agustus 2026

Penguji II,

Muhammad Insan Jauhari, M.Pd.
NIP. 199310072020121015

HALAMAN PENGESAHAN

	
KEMENTERIAN AGAMA RI INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI SYAIKH ABDURRAHMAN SIDDIK BANGKA BELITUNG FAKULTAS TARBIYAH	
Jalan Raya Petaling Km. 13 Kec. Mendo Barat, Kab. Bangka, Prov. Kep. Bangka Belitung E-Mail: humas@iainsasbabel.ac.id , Website: www.iainsasbabel.ac.id BANGKA 33173	
PENGESAHAN	
Nomor: 216.B9/FT/PP.00.9/08/2026	
Skripsi dengan judul: Pengaruh Penggunaan Aplikasi ChatGPT terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung	
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:	
Nama : Reviani	
NIM : 2211158	
Fakultas : Tarbiyah	
Program Studi : Pendidikan Agama Islam (PAI)	
telah dimunaqasyahkan pada hari: Selasa, tanggal 21 Juli 2026 dengan nilai A (89.50), dan dinyatakan sah dan diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar S.Pd.	
DEWAN SIDANG MUNAQASYAH	
Pembimbing I,  Dr. Hj. Soleha, M.A. NIP. 19750527 200501 2 008	Pembimbing II,  Muhammad Rofiq Anwar, M.Pd. NIP. 19890621 201903 1 014
Penguji I,  Dr. Suparta, M.Ag. NIP. 19770605 200604 1 003	Penguji II,  Muhammad Insan Jauhari, M.Pd. NIP. 19931007 202012 1 015
Ketua Panitia  Muhammad Rofiq Anwar, M.Pd. NIP. 19890621 201903 1 014	
Bangka, 06 Agustus 2026 Dekan Fakultas Tarbiyah,  Dr. Subri, S.Pd., M.S.I. NIP. 19730302 200604 1 001	

HALAMAN MOTTO

يُرِيدُ اللَّهُ بِكُمُ الْيُسْرَ وَلَا يُرِيدُ بِكُمُ الْعُسْرَ

“Allah menghendaki kemudahan bagimu, dan tidak menghendaki kesukaran bagimu...”

(QS. Al-Baqarah: 185)

وَأَنْ لَّيْسَ لِلْإِنْسَانِ إِلَّا مَا سَعَى

“dan bahwa manusia hanya memperoleh apa yang telah diusahakannya.”

(QS. An-Najm: 39)

“Sebab Tuhan telah berjanji Setelah sempit ada kemudahan...”

(Raim Laode)

“Aku membahayakan nyawa ibuku untuk lahir ke dunia, jadi tidak mungkin aku tidak ada artinya dan aku membuat ayahku bekerja setiap hari, jadi aku pastikan lelahnya tidak akan sia-sia”

(Reviani)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmannirrahim

Alhamdulillahirobbil' alamin, saya panjatkan puji dan syukur kehadiran Allah Swt atas segala rahmat dan karunianya sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan rasa bangga. Hanya kepada Engkau hamba bersujud dan meminta segala pertolongan yang selama ini telah mendengarkan dan mengabulkan doa-doa yang saya panjatkan selama ini. Senantiasa selalu memberikan kemudahan segala urusan saya menghadirkan mereka yang memberikan semangat dan doa. Saya persembahkan skripsi ini kepada:

Orang Tua tercinta yang senantiasa selalu saya sayangi dan banggakan dengan rasa syukur yang mendalam dan penuh penghormatan, saya menyampaikan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada kedua orang tua tercinta yang telah menyertai doa dan berjuang tanpa henti dalam mengantarkan anaknya menempuh pendidikan hingga memperoleh gelar sarjana. Doa yang ikhlas, pengorbanan tiada henti, waktu, dan biaya, serta limpahan kasih sayang yang tak pernah terputus menjadi sumber kekuatan utama dalam seluruh proses perjuangan pendidikan ini. Setiap pencapaian yang saya raih saat ini merupakan hasil dari kesabaran, keikhlasan, dan keteguhan hati orang tua dalam membimbing serta memberikan dukungan, sehingga ungkapan terima kasih ini tak akan pernah cukup dan sebanding dengan segala jasa dan pengorbanan yang telah mereka curahkan, sekali lagi dengan tulus dan dengan segala kerendahan hati terimakasih abak dan mak.

Pengaruh Penggunaan Aplikasi ChatGPT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 Di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung

Reviani

Prodi Pendidikan Agama Islam

Fakultas Tarbiyah

Institut Agama Islam Negeri Syaikh Abdurrahman Siddik

Bangka Belitung

Abstrak

Para peneliti sudah mengamati berbagai tren teknologi yang berkembang dalam masa waktu tertentu. Kehadiran ChatGPT ini menjadi pro dan kontra dalam berbagai pihak. Kecerdasan buatan ini menjadi terobosan baru khususnya di dunia Teknologi Informasi dan Komunikasi dan karenanya peneliti tertarik mengenai apakah penggunaan ChatGPT berpengaruh terhadap kemampuan berpikir kritis mahasiswa Pendidikan Agama Islam angkatan 2022 di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung. Kemampuan berpikir kritis sangat penting bagi mahasiswa, terutama dalam menganalisis, mengevaluasi, dan menyusun argumen yang logis dalam konteks keilmuan keagamaan.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode korelasional. Teknik pengumpulan data dilakukan melalui penyebaran angket kepada mahasiswa Pendidikan Agama Islam angkatan tahun 2022 di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh mahasiswa PAI angkatan 2022 dengan teknik pengambilan sampel *accidental sampling* yang menghasilkan sampel sebanyak 69 responden.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat pengaruh positif dan signifikan antara penggunaan aplikasi ChatGPT terhadap kemampuan berpikir kritis mahasiswa. Penggunaan aplikasi ChatGPT pada mahasiswa PAI dengan tingkat capaian responden 73,21% berada pada kategori Cukup Baik, dan kemampuan berpikir kritis mahasiswa PAI dengan tingkat capaian responden 87,5% berada dalam kategori Baik. Penggunaan aplikasi ChatGPT terbukti berkontribusi positif dalam membentuk sikap mahasiswa yang lebih proaktif, kritis, dan kreatif dalam proses pembelajaran. Mahasiswa menjadi lebih termotivasi untuk mengeksplorasi ide, menguji kebenaran informasi, dan mengembangkan argumen secara mandiri. Selain itu, nilai R Square (R^2) sebesar 0,566 menunjukkan bahwa sebesar 56,6% kemampuan berpikir kritis mahasiswa dapat dijelaskan oleh penggunaan aplikasi ChatGPT, sedangkan 43,4% sisanya dipengaruhi oleh faktor lain di luar penelitian ini.

Kata Kunci: *ChatGPT, Berpikir Kritis, Pendidikan Agama Islam*

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur kehadiran Allah SWT, Tuhan Yang Maha Kuasa, atas segala limpahan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya proposal skripsi ini bisa diselesaikan. Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada baginda Nabi Muhammad SAW beserta para sahabat, sang pembawa risalah yang telah menuntun umat dari kegelapan jahiliyah menuju cahaya kebenaran yang abadi. Semoga pancaran cahaya Islam yang dibawa beliau tetap teguh menyinari kehidupan manusia dan tidak akan pernah pudar meskipun diterjang deras arus perkembangan zaman.

Penulisan Skripsi ini menyajikan kajian mengenai Pengaruh Penggunaan Aplikasi ChatGPT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung. Penulis sepenuhnya menyadari bahwa pencapaian ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan moril berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan ketulusan hati, penulis ingin menyampaikan apresiasi dan terima kasih sedalam-dalamnya kepada:

1. Prof. Dr. H. Janawi, M. Ag., selaku Rektor IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung, beserta para staf.
2. Dr. Subri Hasan, M.S.I., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung.
3. Muhammad Rofiq Anwar, M.Pd., selaku ketua program studi Pendidikan Agama Islam IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung.

4. Dr. Hj. Soleha, M.A., selaku dosen pembimbing I.
5. Muhammad Rofiq Anwar, M.Pd., selaku dosen Pembimbing II.
6. Seluruh dosen IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung terkhusus dosen Fakultas Tarbiyah.
7. Seluruh staf akademik IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung.
8. Mahasiswa Prodi Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 yang telah membantu dalam penelitian yang tidak bisa disebutkan semuanya.
9. Bapak H. Sawal dan Ibu Hj. Rohaida, saudara-saudariku Rianto dan Resiyana sebagai bentuk motivasi, semangat, dan energi utama bagi penulis selama ini.
10. Teman kos, Alin Herlina dan Dina Susanti yang selalu menemani disaat senang maupun susah, terimakasih sudah kebersamai masa-masa perkuliahan yang penuh suka dan duka, semoga pertemanan kita tidak akan pernah berhenti.
11. Teman-teman seperjuangan PAI F Angkatan 2022, Intan, Mirza, Alyah, Dina, Laila, Selvi, Gesta, dan teman-teman yang lain yang tidak bisa disebut satu persatu. Terima kasih untuk kesempatan, kebahagiaan, bantuan, kebersamaan, dan sukacita yang diberikan kepada penulis, semoga dihari yang akan datang kita terus bersama-sama dengan versi yang lebih sukses dan lebih baik. Aamiin.

Demikian penelitian ini disusun dengan segala keterbatasan yang ada.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat berbagai kekurangan di dalamnya. Oleh

karena itu, kritik dan saran di harapkan sebagai bahan evaluasi demi perbaikan dan pengembangan skripsi ini ke arah yang lebih baik.

Bangka, 4 Agustus 2026

Penulis

Reviani

NIM. 2211158

DAFTAR ISI

SURAT BEBAS PLAGIASI	i
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
NOTA DINAS PEMBIMBING	ii
NOTA DINAS KONSULTAN.....	ii
SURAT BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Batasan Masalah.....	9
C. Rumusan Masalah	10
D. Tujuan Penelitian.....	10
E. Manfaat Penelitian	10
F. Telaah Pustaka.....	11
G. Sistematika Penulisan	18
BAB II	20
KAJIAN TEORI	20
A. Penggunaan Teknologi dalam Pendidikan.....	20
B. Aplikasi ChatGPT	37
C. Kemampuan Berpikir Kritis	41

D. Hipotesis Penelitian	48
BAB III.....	50
METODE PENELITIAN	50
A. Jenis Penelitian	50
B. Kerangka Berpikir	51
C. Definisi Operasional Variabel	53
D. Populasi dan Sampel Penelitian	58
E. Sumber Data	61
F. Teknik Pengumpulan Data	62
G. Instrumen Penelitian dan Skala Pengukuran	62
H. Teknik Analisis Data	70
BAB IV	79
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	79
A. Deskripsi Data.....	79
B. Analisis Deskriptif Penggunaan Aplikasi ChatGPT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 Di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung	85
C. Pengaruh Penggunaan Aplikasi ChatGPT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Mahasiswa Pendidikan Agama Islam Angkatan 2022 Di IAIN Syaikh Abdurrahman Siddik Bangka Belitung.....	90
D. Pembahasan.....	97
BAB V.....	105
PENUTUP.....	105
A. Kesimpulan	105
B. Saran.....	105
DAFTAR PUSTAKA	108

DAFTAR TABEL

TABEL I . 1 Observasi Pengguna Aplikasi ChatGPT	6
TABEL III. 1 Bagan kerangka berpikir	52
TABEL III. 2 Definisi Variabel dan Indikator Penelitian	53
TABEL III. 3 Instrumen Penelitian	62
TABEL III. 4 Skala Likert	64
TABEL III. 5 Penggolongan 3 Kriteria Kategorisasi.....	70
TABEL IV. 1 Hasil Uji Validitas Variabel X	78
TABEL IV. 2 Hasil Uji Validitas Variabel Y	79
TABEL IV. 3 Hasil Uji Reliabilitas Variabel X.....	80
TABEL IV. 4 Hasil Uji Reliabilitas Variabel Y	81
TABEL IV. 5 Hasil Angket Variabel X.....	81
TABEL IV. 6 Hasil Angket Variabel Y	82
TABEL IV. 7 Hasil Deskriptif Data Responden Variabel X dan Y	84
TABEL IV. 8 Frekuensi dan Persentase Variabel X	86
TABEL IV. 9 Frekuensi dan Persentase Variabel Y	88
TABEL IV. 10 Hasil Uji Normalitas Data	89
TABEL IV. 11 Hasil Uji Homogenitas	90
TABEL IV. 12 Hasil Uji Linearitas	91
TABEL IV. 13 Hasil Uji Regresi Linear Sederhana.....	93

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Surat Izin Penelitian

Lampiran 2: Kartu Bimbingan Skripsi

Lampiran 3: Angket

Lampiran 4: Hasil Angket

Lampiran 5: SK Pembimbing