

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya tulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum (S.H.) diajukan pada Jurusan Hukum Keluarga Islam Fakultas Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten inisepenuhnya asli merupakan karya tulis ilmiah saya pribadi.

Adapun tulisan maupun pendapat orang lain yang terdapat dalam skripsi ini telah saya sebutkan kutipannya secara jelas sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku di bidang penulisan karya ilmiah.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa sebagian atau seluruh isi skripsi ini merupakan hasil perbuatan plagiarism atau mencontek karya tulisan orang lain, saya bersedia menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan yang saya terima atau sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang, 3 Juni 2024



METERAI  
TEMPEL  
71527AKX849480921  
**ANIS NURILLAH**  
**NIM: 201110052**

## ABSTRAK

*Anis Nurillahi, 201110052, 2020, judul: Akurasi Arah Kiblat Masjid dengan Metode Rashdul Kiblat Harian dan Segitiga Siku-siku Bayangan Matahari (Studi Kasus Masjid-masjid di Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang Banten)*

Kiblat adalah arah yang dituju umat Islam dalam konteks ibadah, termasuk dalam shalat. Polemik yang berkenaan tentang arah kiblat pada umumnya masyarakat beranggapan bahwa arah kiblat menghadap kearah Barat. Tujuan penelitian ini adalah agar mengetahui arah kiblat yang tepat menghadap kakkbah. Dengan demikian, untuk mengetahui arah kiblat tentu perlu adanya pelaksanaan pengukuran arah kiblat dengan menggunakan metode yang paling akurat.

Mengukur arah kiblat adalah suatu tindakan menganalisis situasi sehingga akan menghasilkan solusi yang masuk akal, seperti halnya permasalahan tentang arah kiblat masjid yang melenceng dan perlu diselesaikan dengan cara adanya pengukuran ulang arah kiblat masjid. Penulis menggunakan penelitian lapangan untuk mengecek akurasi arah kiblat masjid dengan metode rashdul kiblat harian dan segitiga siku-siku bayangan matahari.

Adapun hasil penelitian ini dalam penentuan arah kiblat bahwa berdasarkan tahun berdirinya masjid, masjid yang lebih awal dibangun dengan memiliki nilai kemelencengan  $1^{\circ}53'36,19''$  yang dianggap akurat dibandingkan dengan masjid yang baru dibangun memiliki nilai kemelencengan  $6^{\circ}38'43''$  yang dianggap melenceng. Selanjutnya berdasarkan metode penentuan arah kiblat yang dipakai pada perhitungan awal dibangunnya masjid, satu masjid menggunakan metode Rubu' Mujayyab dan sembilan masjid lainnya menggunakan kompas. Dari penentuan arah kiblat memiliki hasil kemelencengan yang bervariasi. Jadi tidak ada korelasi antara tahun berdiri dan penentuan arah kiblat terdahulu dengan tingkat kemelencengan yang dihasilkan.

**Kata Kunci:** Arah kiblat, rashdul kiblat harian, segitiga siku-siku bayangan matahari



**FAKULTAS SYARIAH**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)**  
**SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN**

Jl. Jendral Sudirman No.30 Serang 42118 Telp. 0254 – 2000323 Fax. 0254 200022

---

Nomor	: Nota Dinas	Kepada Yth.
Lampiran	: Skripsi	Bapak Dekan Fakultas Syariah UIN
Hal	: Pengajuan Ujian Munaqasah a.n.	SMH Banten
	Anis Nurillahi NIM : 201110052	Di –
		Serang

*Assalamu'alaikum Wr.Wb.*

Dipermaklumkan dengan hormat, bahwa setelah membaca dan mengadakan perbaikan seperlunya, maka kami berpendapat bahwa skripsi Saudari Anis Nurillahi, NIM : 201110052, yang berjudul : *Analisis Akurasi Arah Kiblat Metode Rashdul Kiblat Harian dan Segitiga siku-siku Bayangan Matahari (Studi Kasus Masjid-masjid di Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang)*, diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi ujian munaqasah pada Jurusan Hukum Keluarga Islam Fakultas Syariah UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Maka kami ajukan skripsi ini dengan harapan dapat segera dimunaqasahkan.

Demikian, atas perhatian Bapak kami ucapkan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb.*

Serang, 7...Juni...2024

Pembimbing I

Dr. H. Mohammad Ishom, M.A.  
NIP.19760623 200604 1 002

Pembimbing II


Hapizul Ahdi, M.H  
NIP. 19900827 202012 1 005

**PERSETUJUAN**  
**AKURASI ARAH KIBLAT MASJID DENGAN METODE RASHDUL**  
**KIBLAT HARIAN DAN SEGITIGA SIKU-SIKU BAYANGAN**  
**MATAHARI DI KABUPATEN PANDEGLANG (Studi Kasus Masjid-**  
**masjid di Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang Banten)**

Oleh:  
Anis Nurillahi  
NIM: 201110052

Mengetahui,


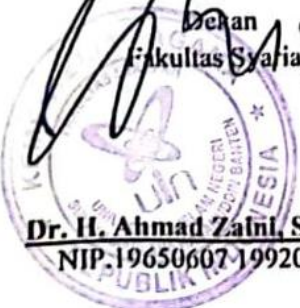
Pembimbing I

  
Dr. H. Mohammad Ishom, M.A.  
NIP.19760623 200604 1 002

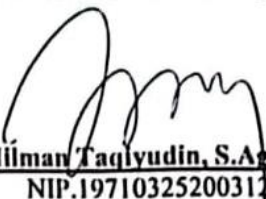
Pembimbing II

  
Hafizul Ahdi, M.II  
NIP. 19900827 202012 1 005

Mengetahui,

  
Dekan  
Fakultas Syariah  
  
Dr. H. Ahmad Zafni, S.H., M.Si.  
NIP.19650607-199203 1 005

Ketua  
Jurusan Hukum Keluarga Islam

  
Hilman Taqiyudin, S.Ag., M.H.I.  
NIP.197103252003121001

## PENGESAHAN

Skripsi a.n. Anis Nurillahi, NIM: 201110052, berjudul: *Akurasi Arah Kiblat Masjid dengan Metode Rashdul Kiblat Harian dan Segitiga siku-siku Bayangan Matahari (Studi Kasus Masjid-masjid di Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang Banten)*, telah diajukan dalam sidang munaqasah Fakultas Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten pada tanggal 20 Juni 2024. Skripsi ini diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum (S.H.) Pada jurusan Hukum Keluarga Islam Fakultas Syariah Universitas Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Serang, 20 Juni 2024

Sidang Munaqasah,

Ketua Merangkap Anggota

Sekretaris Merangkap Anggota

**Dra. Hj. Denna Ritonga, M.S.I**  
NIP.196704021994032004

**Arif Rahmat, M.H**  
NIP. 198709122019031009

Anggota

Penguji I

Penguji II

**Prof. Dr. H. Zakaria Syafe'i, M.Pd**  
NIP.195602081992031002

**Fedrik Wardiansyah, S.H., M.H**  
NIP. 198911082111011028

Pembimbing I

Pembimbing II

**Dr. H. Mohammad Ishom, M.A.**  
NIP.197606232006041002

**Hapizul Ahdi, M.H**  
NIP. 19900827 2020121005

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

Penulis, Anis Nurillahi dilahirkan di Pandeglang pada tanggal 17 November 2003. Penulis adalah anak kedua dari 4 bersaudara, orangtua bernama Bapak Nurjaya dan Ibu Maryamah.

Pendidikan yang sudah penulis tempuh yaitu Sekolah Dasar di SDN Cigondang 2 lulus pada tahun 2014, penulis melanjutkan ke SLTP di MTsN 2 Pandeglang lulus pada tahun 2017, dan SLTA di SMAN 3 Pandeglang lulus pada tahun 2020, kemudian penulis melanjutkan studi di Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten di Fakultas Syariah Jurusan Hukum Keluarga Islam masuk pada tahun 2020.

Selama menjadi mahasiswa penulis sempat aktif di organisasi internal yaitu Himpunan Mahasiswa Jurusan Hukum Keluarga Islam tahun Periode 2021-2022, Senat Mahasiswa Fakultas Syariah Periode 2023-2024. Dan penulis aktif di organisasi eksternal yaitu Himpunan Mahasiswa Islam (HMI) sebagai anggota dan pengurus PPPA HMI Komisariat FASEI Periode 2022-2024, dan aktif pula di Lembaga Konsultasi dan Bantuan Hukum Mahasiswa Islam (LKBHMI) Cabang Serang Periode 2023-2024.

## **PERSEMBAHAN**

*Setiap rangkaian kata dalam skripsi ini penulis mempersembahkan untuk Bapak dan Ibu tercinta. Bapak Nurjaya dan Ibu Maryamah dengan segala pengorbanan yang luar biasa dari beliau mengasuh, mendidik dan mendoakan sehingga menghantarkan penulis dalam menggapai cita-cita dan harapan semoga selalu sehat dan panjang umur.*

*Jazakumullahu Khoirun Katsiron...*

## **MOTTO**

*YAKINKAN DENGAN IMAN*

*USAHAKAN DENGAN ILMU*

*SAMPAIKAN DENGAN AMAL*



## KATA PENGANTAR

Bersyukur dan ikhlas penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya, karena hanya atas izin-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, beserta keluarganya, sahabatnya serta pengikutnya hingga akhir zaman.

Atas usaha dan kesungguhan serta izin dan pertolongan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul: Akurasi Arah Kiblat Masjid dengan Metode Rashdul Kiblat Harian dan Segitiga Siku-siku Bayangan Matahari (Studi Kasus Masjid-masjid di Kecamatan Labuan Kabupaten Pandeglang Banten) sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Karena itu melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Wawan Wahyudin, M.Pd., Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten yang telah mengelola dan memimpin UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
2. Bapak Dr. H. Ahmad Zaini, S.H., M.Si., Dekan Fakultas Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten yang telah memotivasi dan memberikan persetujuan kepada penulis untuk menyusun skripsi.
3. Bapak Hilman Taqiyudin, S.Ag., M.HI., Ketua Jurusan Hukum Keluarga Islam Fakultas Syariah UIN SMH Banten yang telah memotivasi dan memeberikan persetujuan kepada penulis untuk menyusun skripsi.
4. Bapak Dr. H. Mohammad Ishom, M.A., Pembimbing I dan Bapak Hapizul Ahdi, M.H., Pembimbing II, yang telah memberikan bimbingan, nasihat, pengarahan dan meluangkan waktunya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen serta sttaf akademik dan karyawan UIN, yang telah memberikan bekal pengetahuan yang berharga selama penulis kuliah di UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

6. Teman-teman seperjuangan kelas HKI-B 2020 dan keluarga besar Himpunan Mahasiswa Islam (HMI) Komisariat FASEI, terimakasih telah kebersamai selama penulis kuliah dan memberikan banyak pengalaman yang sangat berharga dengan ilmu luar biasa yang telah didapatkan di Himpunan, dari mulai berproses dikepengurusan, mengikuti Training Nasional yaitu Latihan Khusus Kohati (LKK) dan Intermediate Training Latihan Kader II (LK2).
7. Untuk semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu perstu, terimakasih atas segala bantuan selama proses penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan dikarenakan keterbatasan kemampuan penulis. Oleh karena itu, penulis mengharap saran dan kritik yang bersifat membangun untuk dapat mencapai kesempurnaan skripsi ini. Semoga Allah SWT. memberikan balasan atas bantuan yang telah diberikan oleh berbagai pihak. Penulis juga berharap agar skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi orang lain.

Serang, 20 Juni 2024

**ANIS NURILLAHI**  
NIM : 201110052

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>NOTA DINAS</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERSETUJUAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>PENGESAHAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI</b> .....	<b>v</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>vi</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat/Penelitian .....	6
E. Penelitian Terdahulu yang Relevan .....	7
F. Kerangka Pemikiran.....	9
G. Metode Penelitian .....	12
H. Sistematika Pembahasan.....	16

<b>BAB II TINJAUAN UMUM ARAH KIBLAT.....</b>	<b>18</b>
A. Pengertian Arah Kiblat .....	18
B. Dasar Hukum Kiblat .....	20
C. Kiblat Menurut Pandangan Ulama.....	24
D. Metode Penentuan Arah Kiblat.....	29
E. Metode Penentuan Arah Kiblat dengan Segitiga Siku-siku dari Bayangan Matahari .....	34
F. Metode Penentuan Arah Kiblat dengan Rashdul Kiblat Harian .....	44
<b>BAB III KONDISI OBJEKTIF KECAMATAN LABUAN.....</b>	<b>51</b>
A. Sejarah Kecamatan Labuan.....	51
B. Kondisi Geografis Kecamatan Labuan .....	53
C. Kondisi Sosiografis Kecamatan Labuan .....	55
<b>BAB IV HASIL PENGUKURAN ARAH KIBLAT .....</b>	<b>60</b>
A. Penentuan Arah Kiblat Masjid-masjid di Kecamatan Labuan.....	60
B. Tingkat Akurasi Arah Kiblat Masjid-masjid di Kecamatan Labuan.....	69
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>92</b>
A. Kesimpulan .....	92
B. Saran .....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>95</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>102</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Daftar Masjid di Kecamatan Labuan .....	48
Tabel 4.1 Daftar Masjid-masjid sebagai Sample Akurasi Arah Kiblat .....	57
Tabel 4.2 Tingkat Akurasi Arah Kiblat Masjid-masjid di Kecamatan Labuan.....	70

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kakbah diambil dari Google Earth 2023 .....	29
Gambar 3.1 Peta Kecamatan Labuan.....	48
Gambar 4.1 Gambar Segitiga Siku-Siku Dari Bayangan Matahari .....	59
Gambar 4.2 Gambar Segitiga Siku-Siku Dari Bayangan Matahari .....	60
Gambar 4.3 Gambar Segitiga Siku-Siku Dari Bayangan Matahari .....	61
Gambar 4.4 Gambar Segitiga Siku-Siku Dari Bayangan Matahari .....	63
Gambar 4.5 Gambar Segitiga Siku-Siku Dari Bayangan Matahari .....	64
Gambar 4.6 Segitiga Hasil Kemelencengan Dari Metode Rashdul Kiblat .	65
Gambar 4.7 Segitiga Hasil Kemelencengan Dari Metode Rashdul Kiblat .	66
Gambar 4.8 Segitiga Hasil Kemelencengan Dari Metode Rashdul Kiblat .	67
Gambar 4.9 Segitiga Hasil Kemelencengan Dari Metode Rashdul Kiblat .	68
Gambar 4.10 Segitiga Hasil Kemelencengan Dari Metode Rashdul Kiblat.....	69