

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 ini sepenuhnya asli merupakan hasil 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 di kemudian hari terbukti bahwa sebagian atau seluruh isi skripsi merupakan hasil kegiatan plagiarisme atau mencontek karya tulis orang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan yang saya terima maupun sanksi akademik lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Serang, 01 Juli 2021

TEDDY KOMARULLAH
NIM. 161110068

ABSTRAK

Nama : **Teddy Komarullah**, NIM : **161110068**, Dengan Judul Skripsi: ***Analisis Akurasi Arah Kiblat Menggunakan Metode Tongkat Istiwa' Dan Rumus Segitiga Bola (Studi Kasus Di Masjid At-Taqwa Kp.Benda Ds.Benda Kec.Sukamulya Kab.Tangerang)***.

Hukum menghadap kiblat ke Ka'bah merupakan syarat sahnya sholat. Yang melatar belakangi masalah ini adalah penentuan arah kiblat yang di gunakan berdasarkan perkiraan dan kebiasaan yang berkembang di masyarakat pada beberapa daerah di pulau jawa yang menentukan arah kiblat dari posisi matahari terbenam dengan sedikit menyerongkan badan ke kanan tanpa melalui perhitungan.

Berdasarkan dari latar belakang masalah yang telah dipaparkan diatas, Maka penulis akan merumuskan masalah sebagai berikut : 1) Bagaimana praktek masyarakat dalam penentuan arah kiblat di Masjid *At-Taqwa* desa Benda Sukamulya Tangerang? 2) Bagaimana hasil akurasi arah kiblat menggunakan metode tongkat Istiwa' dan Rumus segitiga bola di Masjid *At-Taqwa* desa Benda Sukamulya Tangerang?

Tujuan penelitian: 1) Untuk mengetahui praktek masyarakat dalam menentukan arah kiblat di Masjid *At-Taqwa* desa Benda Sukamulya Tangerang 2) Untuk mengetahui keakuratan kiblat di Masjid *At-Taqwa* Desa Benda Sukamulya Tangerang setelah menggunakan metode tongkat Istiwa' dan rumus Segitiga bola.

Metode yang digunakan dalam pembahasan ini adalah metode kualitatif, peneliti dalam melakukan penelitiannya menggunakan tehnik-tehnik observasi, wawancara, pengamatan, analisis dan metode pengumpulan data lainnya, penelitian ini merupakan penelitian lapangan (*field research*). Kesimpulan dari skripsi ini adalah meski kiblat relative kurang akurat ibadah solat tetap di nilai sah bagi tempat yang berada jauh dari Ka'bah di Makkah karena tidak dapat melihat secara jelas dan langsung.



FAKULTAS SYARIAH
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SULTAN MAULANA HASANUDDIN BANTEN

Nomor : Nota Dinas	Kepada Yth,
Lamp : 1 (Satu) Eksemplar	Bapak Dekan Fakultas Syari'ah
Hal : Penguji Ujian Munaqasyah	UIN SMH Banten
a.n. Teddy Komarullah	di-
NIM : 161110068	Serang

Assalamua'laikum Wr.Wb.

Dipermaklumkan dengan hormat, bahwa setelah membaca dan menganalisis serta mengadakan korelasi seperlunya, kami berpendapat bahwa skripsi saudara Teddy Komarullah, NIM: 161110068 yang berjudul *Analisis Akurasi Arah Kiblat Menggunakan Metode Tongkat Istiwa' Dan Rumus Segitiga Bola (Studi Kasus Di Masjid At-Taqwa Kp.Benda Ds.Benda Kec.Sukamulya Kab.Tangerang)*, diajukan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi ujian munaqasyah pada Fakultas Syariah Jurusan Hukum Keluarga Islam UIN SMH Banten. Maka kami ajukan skripsi ini dengan harapan dapat segera dimunaqasyahkan.

Demikian, atas perhatian Bapak kami ucapkan terima kasih.

Wassalamua'alaikum Wr.Wb.

Serang, 24 Mei 2021

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. H. Mohammad Ishom, MA.
NIP. 19760623 200604 1 002

Dr. H. Dede Permana, M.A.
NIP. 19790326 200812 1 001

PERSETUJUAN

ANALISIS AKURASI ARAH KIBLAT MENGUNAKAN METODE TONGKAT ISTIWA' DAN RUMUS SEGITIGA BOLA

(Studi Kasus di Masjid At-Taqwa Kp. Benda Ds. Benda Kec.Sukamulya
Kab.Tangerang)

Oleh:

Teddy Komarullah
NIM. 161110068

Menyetujui,

Pembimbing I,



Dr. H. Mohammad Ishom, MA.
NIP. 19760623 200604 1 002

Pembimbing II,



Dr. H. Dede Permana, M.A.
NIP. 19790326 200812 1 001

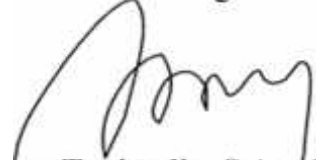
Mengetahui,

Dekan
Fakultas Syariah,



Dr. H. Yusuf Somawinata, M.Ag.
NIP. 19591119 199103 1 003

Ketua Jurusan
Hukum Keluarga Islam,



Hilman Taqiyudin, S.Ag., M.H.I.
NIP. 19710325 200312 1 001

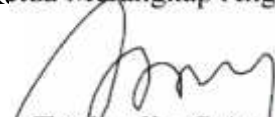
PENGESAHAN

Skripsi a.n. Teddy Komarullah, NIM: 161110068 yang berjudul *Analisis Akurasi Arah Kiblat Menggunakan Metode Tongkat Istiwa' Dan Rumus Segitiga Bola (Studi Kasus Di Masjid At-Taqwa Kp.Benda Ds.Benda Kec.Sukamulya Kab.Tangerang)*, telah diujikan dalam sidang munaqasyah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten. Pada tanggal 01 Juli 2021. Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum (S.H) Pada Fakultas Syariah Jurusan Hukum Keluarga Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Serang, 01 Juli 2021

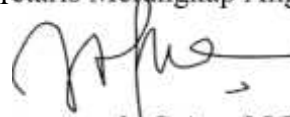
Sidang Munaqosah,

Ketua Merangkap Anggota,



Hilman Taqiyudin, S.Ag., M.H.I.
NIP. 19710325 200312 1 001

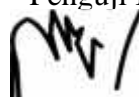
Sekretaris Merangkap Anggota,



Humaeroh, S.Ag., M.Pd.
NIDN. 2006077401

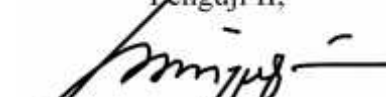
Anggota-anggota,

Penguji I,



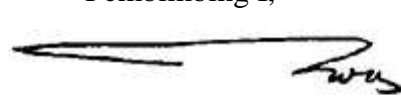
Prof. Dr. H. B. Svafuri, M.Hum.
NIP. 19590810 199003 1 001

Penguji II,



Drs. Akhmad Marzuki, M.H.
NIP. 19641011 199103 1 004

Pembimbing I,



Dr. H. Mohammad Ishom, MA.
NIP. 19760623 200604 1 002

Pembimbing II,



Dr. H. Dede Permana, M.A.
NIP. 19790326 200812 1 001

PERSEMBAHAN

*Setiap Rangkaian Kata dalam Skripsi ini Ku persembahkan
untuk orang yang senantiasa memberikan do'a dan bimbingan
kepadaku
kedua orang Tercinta.*

*bapaku Andi Wijaya dan mamahku Sumyati
Dengan pengorbanan yang luar biasa dari kedua Orang Tuaku
yang senantiasa memberikan dukungan dan kepercayaan kepada
diriku.*

Jazakumullah!

MOTTO

وَمِنْ حَيْثُ خَرَجْتَ فَوَلِّ وَجْهَكَ شَطْرَ الْمَسْجِدِ الْحَرَامِ
وَحَيْثُ مَا كُنْتُمْ فَوَلُّوا وُجُوهَكُمْ شَطْرَهُ لِئَلَّا يَكُونَ لِلنَّاسِ
عَلَيْكُمْ حُجَّةٌ إِلَّا الَّذِينَ ظَلَمُوا مِنْهُمْ فَلَا تَخْشَوْهُمْ وَاخْشَوْنِي
وَلَا تُتِمَّ نِعْمَتِي عَلَيْكُمْ وَلَعَلَّكُمْ تَهْتَدُونَ

Artinya ;

“Dan dari mana saja kamu (keluar), maka palingkanlah wajahmu ke arah Masjidil Haram. Dan dimana saja kamu (sekalian) berada, maka palingkanlah wajahmu ke arahnya, agar tidak ada hujjah bagi manusia atas kamu, kecuali orang-orang yang zalim diantara mereka. Maka janganlah kamu takut kepada mereka dan takutlah kepada-Ku (saja). Dan agar Ku-sempurnakan nikmat-Ku atasmu, dan supaya kamu mendapat petunjuk”.

RIWAYAT HIDUP PENULIS

Penulis bernama Teddy Komarullah, di lahirkan di kampung Benda Desa Benda Kecamatan Sukamulya Tangerang pada tanggal 28 Januari 1998. Anak pertama dari tiga bersaudara dari pasangan Andi Wijaya dan ibu Sumyati.

Penulis di kenalkan pendidikan pertamanya di PAUD El-Syarif Kresek dan masuk sekolah dasar pada usia 5 tahun di SDN 2 Kresek dan lulus pada tahun 2008, lalu menempuh pendidikan formal di SMPN 1 Kresek Tangerang lulus pada tahun 2011. Kemudian penulis melanjutkan pendidikanya pada tahun 2012 di SMAN 7 Tangerang , selesai pada tahun 2015, Kemudian Penulis melanjutkan Ke jenjang Perguruan Tinggi di Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten Fakultas Syariah Jurusan Hukum Keluarga Islam pada tahun 2016. Sedari kecil kedua orang tua selalu mendidik ilmu agama di rumah dengan disiplin dan ketat, lalu aktif dalam kegiatan organisasi sejak SD hingga SMA seperti ; Pramuka, Rohis, Osis, fotografi/videografi, jambore perpustakaan, dan Seni Beladiri Karate.

Selama menjadi mahasiswa penulis hanya mengikuti beberapa organisasi saja seperti HmI (Himpunan Mahasiswa Islam) dan, BKC (Bandung Karate Club), lalu sempat sebelumnya tinggal di Pesantren Al-Mustajib Madarijul Ulum, kemudian memutuskan untuk tinggal di Kos sembari menjadi freelancer.

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas segala Rahmat dan KaruniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini guna memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana strata satu pada Jurusan Hukum Keluarga Islam, Fakultas Syariah UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.

Dengan pertolongan Allah SWT dan usaha yang sungguh-sungguh penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul: ***Analisis Akurasi Arah Kiblat menggunakan metode Tongkat Istiwa' dan Rumus Segitiga Bola (Studi Kasus di Masjid At-Taqwa Kp.Benda Ds.Benda Kec.Sukamulya Kab.Tangerang)***, sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum (S.H.) pada jurusan Hukum Keluarga Islam Fakultas Syariah Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten dan telah dimunaqasahkan pada tanggal 01 Juli 2021.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak terlepas dari ke kurangan, kelemahan, dan masih jauh dari kesempurnaan. Namun meski demikian, Penulis berharap semoga

dengan adanya skripsi ini mudah-mudahan dapat memberikan manfaat dan berguna khususnya bagi penulis dan juga pembaca. Atas bantuan semua pihak dalam proses penyelesaian skripsi ini, tak lupa di haturkan terima kasih yang sedalam-dalamnya. Melalui kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih di sampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Fauzul Iman M.A., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten yang telah mengelola dan mengembangkan UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten Menjadi lebih baik.
2. Bapak Dr. H. Yusuf Somawinata, M.Ag., selaku Dekan Fakultas Syariah UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah mendorong penyelesaian studi dan skripsi penulis.
3. Bapak Hilman Taqiyudin, S.Ag, M.H.I. Ketua Jurusan Hukum Keluarga Islam dan Bapak Faisal Zulfikar, S.Sy., M.H. Sekretaris Jurusan Hukum Keluarga Islam Universitas Islam Negeri Sultan Maulana Hasanuddin Banten, yang telah memberikan persetujuan kepada penulis untuk menyusun skripsi serta memberikan nasihat, pengarahan dan meluangkan waktunya dalam menyusun skripsi ini.

4. Bapak Dr. H. Muhammad Ishom, M.A. dan Bapak Dr. H. Dede Permana, M.A., yang telah memberikan Nasihat, bimbingan dan saran-saran kepada penulis selama proses penyusunan skripsi ini.
5. Bapak Ahmad Harisul Miftah, M.Si, Dosen pembimbing akademik yang telah membantu, membimbing dan memberikan arahan kepada penulis.
6. Dosen UIN SMH Banten, Terutama yang telah mengajar dan mendidik penulis selama menjadi mahasiswa di UIN SMH Banten ini, serta Staf akademik yang telah memberikan bekal pengetahuan begitu berharga selama penulis kuliah di UIN SMH Banten.
7. Kepala Perpustakaan UIN SMH Banten dan pengelola perpustakaan yang telah memberikan beberapa informasi, data dan, referensi kepada penulis.
8. Teman-teman yang selalu ada dan mendukung terkhusus Fiki Ardiansyah, Pihak desa Benda Kecamatan Sukamulya Kabupaten Tangerang, terutama kepada para tokoh masyarakat yang telah membantu memberikan informasi

untuk penulis dalam penyelesaian proses penelitian dan penggarapan Skripsi.

9. Last but not least, I wanna thank me, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me for never quitting.

Semoga Allah Swt memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya. Hanya kepada Allah SWT penulis memohon agar semua kebaikan dari semua pihak yang membantu selesainya skripsi ini.

Mudah-mudahan skripsi ini bermanfaat untuk pembaca dan penulis.

Tangerang 01 juli 2021
Penulis

Teddy Komarullah

DAFTAR ISI

Pernyataan Keaslian Skripsi.....	i
Abstrak	ii
Surat Pengajuan Ujian Munaqosah	iii
Persetujuan Pembimbing.....	iv
Pengesahan	v
Persembahan	vi
Motto	vii
Riwayat Hidup Penulis.....	viii
Kata Pengantar	ix
Daftar isi.....	xii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Fokus Penelitian.....	6
C. Perumusan Masalah.....	6
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	7
F. Penelitian Terdahulu Yang Relevan.....	8
G. Kerangka Pemikiran.....	9
H. Metodologi Penelitian.....	11
I. Sistematika Pembaasan.....	14

BAB II TINJAUAN UMUM ARAH KIBLAT

A. Pengertian arah kiblat	15
---------------------------------	----

B. Dasar hukum menghadap kiblat.....	18
C. Metode-metode pengukuran arah kiblat	23

BAB III SEJARAH MASJID AT-TAQWA

A. Sejarah pada masjid.....	25
B. Koordinat dan denah lokasi arah kiblat	27
C. Kiblat dalam perspektif empat imam mazhab	34

BAB IV ANALISIS AKURASI ARAH KIBLAT DI MASJID AT-TAQWA MENGGUNAKAN METODE TONGKAT ISTIWA DAN RUMUS SEGITIGA BOLA

A. Metode yang digunakan oleh beberapa tokoh pada Masjid At-Taqwa..	40
B. Analisis arah kiblat dengan metode Tongkat Istiwa’	46
C. Uji keakuratan dengan metode rumus Segitiga bola.....	62

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan.....	78
B. Saran.....	80
C. Penutup.....	80

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN