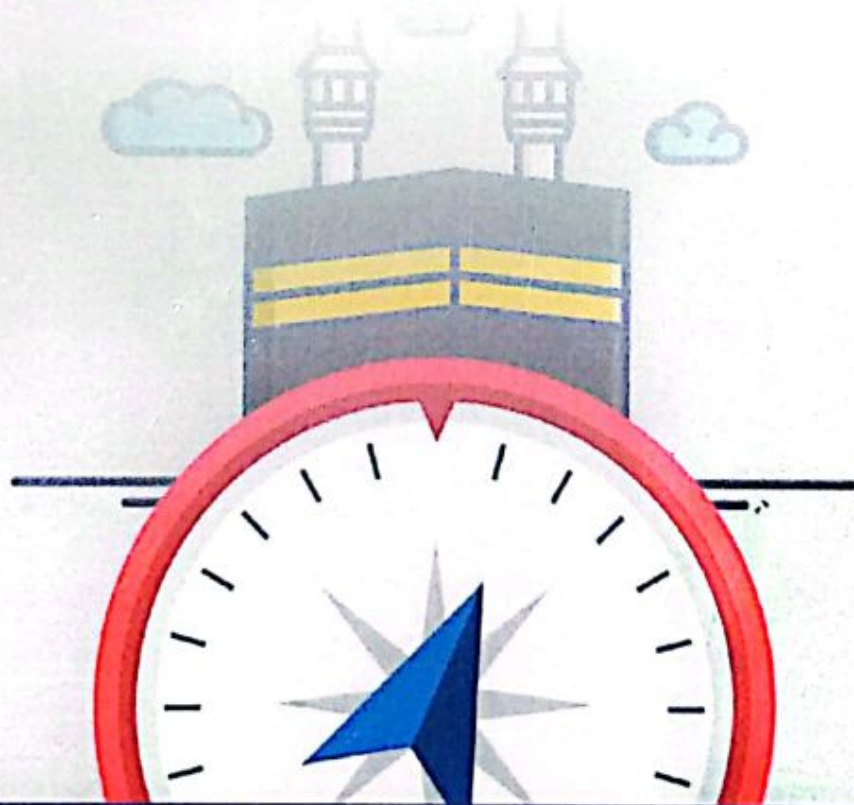




H. Rohmat, S.Ag., M.H.I
Agustina Nurhayati, S.Ag., M.H

ARAH KIBLAT DAN WAKTU SHALAT

(STUDI VALIDITAS KOORDINAT GEOGRAFIS KECAMATAN DALAM WILAYAH
KABUPATEN LAMPUNG TENGAH)



Laporan Hasil Penelitian
Klaster Penelitian Dasar Pengembangan Program Studi
Tahun 2020

Sanksi Pelanggaran Pasal 72

Undang-undang Nomor 19 Tahun 2002 Tentang Hak Cipta

1. *Barang siapa dengan sengaja dan tanpa hak melakukan perbuatan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 ayat (1) atau Pasal 49 ayat (1) dan ayat (2) dipidana dengan pidana penjara masing-masing paling singkat 1 (satu) bulan dan / atau denda paling sedikit Rp.1.000.000,00 (satu juta), atau pidana penjara paling lama 7 (Tujuh) tahun dan / atau denda paling banyak Rp.5.000.000.000,00 (lima milyar rupiah).*
2. *Barang siapa dengan sengaja menyiarkan, memamerkan, mengedarkan, atau menjual kepada umum suatu Ciptaan atau barang hasil pelanggaran Hak Cipta atau Hak Terkait sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan / atau denda paling banyak Rp.500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).*

© Hak cipta pada pengarang

Dilarang mengutip sebagian atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dengan cara apapun tanpa seizin penerbit, kecuali untuk kepentingan penulisan artikel atau karangan ilmiah.

- Judul Buku : **ARAH KIBLAT DAN WAKTU SHALAT
(Studi Validitas Koordinat Geografis
Kecamatan Dalam Wilayah Kabupaten
Lampung Tengah)**
- Penulis : **H. Rohmat, S.Ag., M.H.I,
Agustina Nurhayati, S.Ag., M.H**
- Cetakan : 2020
Pertama
- Desain Cover : Team
- Layout oleh : Team

Pusat Penelitian dan Penerbitan
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LP2M)
UIN Raden Intan Lampung
Jl. Letkol H. Endro Suratmin Kampus Sukarame
Telp. (0721) 780887 Bandar Lampung 35131

ISBN :

DAFTAR ISI

COVER	i
SAMBUTAN KETUA LP2M	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Penelitian Terdahulu	5
F. Kerangka Teoritis dan Konseptual	7
G. Metode Penelitian	12
H. Masa Penelitian	16
I. Sistematika Penelitian	17

BAB II LANDASAN TEORI

A. Bola Langit	19
B. Bentuk Bumi	26
C. Menentukan Waktu-Waktu Di Bumi Dan Pembagian Wilayah Waktu	28
D. Pengaruh Revolusi Bumi	31
E. Dalil Tentang Waktu Sholat	33
F. Kedudukan Matahari Pada Awal Dan Akhir Waktu Shalat	40
G. Menghisab Awal Dan Akhir Waktu Shalat	44
H. Waktu Imsak dan Duha	55

I. Dasar Hukum Menghadap Kiblat	59
J. Problematika Arah Kiblat	61
K. Pengertian Arah Kiblat	64
L. Perhitungan Arah Kiblat	66
M. Contoh Menghisab Arah Kiblat	69
N. Pengukuran Arah Kiblat	74
 BAB III LAPORAN PENELITIAN	
A. Profil Kabupaten Lampung Tengah	87
B. Arti Lambang Daerah	89
C. Sejarah Lampung Tengah	91
D. Administrasi Pemerintahan	98
E. Kependudukan	108
F. Koordinat Geografis Kecamatan-Kecamatan Se-Kabupaten Lampung Tengah	108
G. Koordinat Geografis Hubungannya Dengan Arah Kiblat	111
H. Koordiant Geografis Hubungannya dengan Awal Waktu Shalat	116
 BAB IV ANALISIS DATA	
A. Koordinat Geografis Kota Kecamatan Se-Kabupaten Lampung Tengah	125
B. Koordinat Geografis Hubungannya Dengan Arah Kiblat	127
C. Koordinat Geografis Hubungannya Dengan Awal Waktu Sholat	130

BAB V PENUTUP

A. Koordinat Geografis Kecamatan-Kecamatan Se-Kabupaten Lampung Tengah.....	149
B. Koordinat Geografis Hubungannya Dengan Arah Kiblat	151
C. Koordinat Geografis Hubungannya Dengan Awal Waktu Sholat	153
D. Penutup	155
DAFTAR PUSTAKA	157



**KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI RADEN INTAN LAMPUNG
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LP2M)**

**Jl. Letkol H. Endro Suratmin Sukarame Bandar Lampung
Telp. (0721) 780887 (0721) 780422
www.radenintan.ac.id**