

ABSTRAK

NUR AZIZAH HUZAIMAH, NIM. 15020101001. “Penentuan Akurasi Arah Kiblat di Masjid-Masjid di Kota Kendari” melalui bimbingan Dr. H. Rusdin Muhalling, M.EI sebagai Pembimbing I dan Drs. Muh Idris MA sebagai Pembimbing II

Penelitian ini membahas tentang **Penentuan Akurasi Arah Kiblat di Masjid-Masjid di Kota Kendari**, dengan rumusan masalah, *pertama* bagaimana penentuan arah kiblat di masjid-masjid di Kota Kendari, *Kedua* solusi bagi masjid-masjid yang tidak sesuai arah kiblat di Kota Kendari. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui metode yang digunakan dalam penentuan arah kiblat di masjid-masjid di kota Kendari dan untuk memberikan solusi bagi masjid-masjid yang tidak sesuai arah kiblat di kota Kendari.

Untuk menjawab permasalahan tersebut, penulis menggunakan penelitian deskriptif kualitatif dengan pendekatan normatif empiris. Adapun metode pengumpulan data yang penulis gunakan adalah wawancara, observasi dan dokumentasi serta analisis data yang penulis gunakan adalah reduksi data, penyajian data dan menarik kesimpulan.

Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa, *pertama* Mayoritas arah kiblat masjid yang menjadi objek penelitian tidak akurat, berdasarkan dengan hasil perhitungan dan pengecekan langsung dengan menggunakan Rumus Perhitungan Ilmu Ukur Segitiga bola (*Spherical Trigonometri*) dan *Google Earth* yang telah penulis lakukan bahwa arah kiblat setiap masjid adalah 21° - 22° dari arah Barat ke Utara dan 68° - 69° dari Utara Ke Barat, masjid yang tidak akurat arah kiblatnya dari 20 masjid yang diteliti, sebanyak 13 Masjid yang tidak akurat atau tidak tepat arah kiblatnya. Sebanyak 12 masjid yang sudut penyimpangan atau deviasinya kurang ke Utara dan 1 masjid yang sudut penyimpangan atau deviasinya lebih ke Utara atau kurang ke Selatan. *Kedua*, Bagi masjid yang tidak tepat arah kiblatnya, harus diarahkan ke arah kiblat yang sebenarnya, dengan cara bangunan masjid harus direhab atau renovasi, namun hal ini menyulitkan, karena memerlukan biaya yang sangat banyak maka langkah yang paling mudah dengan biaya yang sangat murah, yaitu shaf masjid harus diarahkan ke arah kiblat yang sebenarnya itulah solusi yang paling toleran dan sederhana.

ABSTRACT

NUR AZIZAH HUZAIMAH, NIM. 15020101001. "Determination of Qibla Direction Accuracy in Mosques in Kendari City" through Dr. H. Rusdin Muhalling, M.EI as Advisor I and Drs. Muh Idris MA as Advisor II

This study discusses the **Determination of Qibla Direction Accuracy in Mosques in Kendari City**, with the formulation of the problem, *firstly* how to determine the Qibla direction in mosques in Kendari City, *Secondly* the solution for mosques that do not match the Qibla direction in Kendari City. This study aims to determine the method used in determining the direction of Qibla in mosques in the city of Kendari and to provide solutions for mosques that do not fit the Qibla direction in the city of Kendari.

To answer this problem, the writer uses descriptive qualitative research with an empirical normative approach. The data collection methods that I use are interviews, observation and documentation as well as data analysis that I use is data reduction, data presentation and drawing conclusions.

Based on the results of the study show that, *firstly* the majority of the direction of the mosque which is the object of research is inaccurate, based on the results of calculations and direct checking using the Spherical Trigonometry and Google Earth calculation formula that the writer has done that the direction of the mosque is $21^\circ - 22^\circ$ from West to North and $68^\circ - 69^\circ$ from North to West, the inaccurate mosques of the 20 studied mosques, as many as 13 mosques are inaccurate or inaccurate in the direction of the Qibla. A total of 12 mosques whose angles of deviation or deviation are less to the North and 1 mosque whose angles of deviation or deviation are more to the North or less to the South. Second, for the mosque that is not in the right direction of the Qibla, it must be directed towards the actual Qibla, by means of the mosque building must be renovated or renovated, but this makes it difficult, because it requires very much cost so the easiest step at a very low cost, namely shaf. The mosque must be directed towards the actual Qibla that is the most tolerant and simplest solution.

تجريـد الـبـحـث

الإـسـم : نور عـزـيزـة حـزـيمـة

رـقـم التـسـجـيل : ١٠٠١٠٢٠٥١ .

مـوـضـوـع الرـسـالـة : "تـحـديـد دـقـة اـتـجـاه القـبـلـة بـالـمـسـاجـد المـوـجـودـة فـي مـديـنـة كـنـدـارـي" تـحـت إـشـراـف الدـكـتوـر الحاج روـسـدـين مـحـلـينـجـ المـاجـسـتـيرـ كـالمـشـرـفـ الأولـ، وـ الدـكـتوـرـانـدوـسـ محمدـ إـدـرـيسـ المـاجـسـيرـ كـالمـشـرـفـ الثـانـيـ

يـبـحـثـ هـذـاـ الـبـحـثـ فـيـ تـحـديـد دـقـة اـتـجـاه القـبـلـةـ بـالـمـسـاجـدـ المـوـجـودـةـ فـيـ مـديـنـةـ كـنـدـارـيـ مـعـ أـسـئـلـةـ الـبـحـثـ،ـ أـولـاـ:ـ كـيـفـ يـتـمـ تـحـديـدـ اـتـجـاهـ القـبـلـةـ لـلـمـسـاجـدـ بـمـديـنـةـ كـنـدـارـيـ ثـانـيـاـ:ـ الـحلـ الـمـنـاسـبـ لـلـمـسـاجـدـ الـتـيـ لـمـ يـتـنـاسـبـ اـتـجـاهـهـ نـحـوـ القـبـلـةـ بـدـقـةـ فـيـ مـديـنـةـ كـنـدـارـيـ يـهـدـفـ هـذـاـ الـبـحـثـ إـلـىـ مـعـرـفـةـ الـطـرـيقـةـ الـمـسـتـخـدـمـةـ فـيـ تـحـديـدـ اـتـجـاهـ القـبـلـةـ بـالـمـسـاجـدـ المـوـجـودـةـ فـيـ مـديـنـةـ كـنـدـارـيـ وـأـيـضاـ يـهـدـفـ إـلـىـ تـقـدـيمـ الـحـلـوـلـ الـمـنـاسـبـةـ لـلـمـسـاجـدـ الـتـيـ لـمـ يـتـنـاسـبـ اـتـجـاهـهـ نـحـوـ القـبـلـةـ بـدـقـةـ فـيـ مـديـنـةـ كـنـدـارـيـ.

لـلـإـجـابـةـ عـنـ أـسـئـلـةـ السـابـقـةـ،ـ فـإـنـ الـبـاحـثـتـقـومـ بـاستـخـدـامـ التـحـلـيلـ الـوـصـفـيـ الـكـيـفـيـ مـعـ الـمـدـخـلـ الـمـعـيـارـيـ التـجـريـبـيـ.ـ وـتـقـوـمـ الـبـاحـثـةـ بـالـمـقـابـلـةـ،ـ وـالـمـلـاـحـظـةـ،ـ وـالـتـوـثـيقـ لـجـمـعـ الـبـيـانـاتـ.ـ وـلـتـحـلـيلـ الـبـيـانـاتـ قـامـتـ الـبـاحـثـةـ بـتـخـفـيـضـ الـبـيـانـاتـ وـبـتـقـدـيمـهـاـ وـاستـخـلـاـصـ النـتـائـجـ.

بـنـاءـ عـلـىـ نـتـائـجـ التـحـلـيلـ،ـ فـإـنـهـ بـدـلـ عـلـىـ،ـ أـولـاـ:ـ غـالـبـةـ اـتـجـاهـ قـبـلـةـ الـمـسـاجـدـ الـتـيـ تـكـونـ مـوـضـوـعـةـ فـيـ التـحـلـيلـ غـيرـ دـقـيقـ،ـ بـنـاءـ عـلـىـ نـتـائـجـ الـحـسـابـ وـالـتـفـيـشـ الـمـباـشـرـ بـاستـخـدـامـ صـيـغـةـ حـاسـابـيـةـ فـيـ عـلـمـ قـيـاسـ مـثـلـ كـروـيـ (Spherical Trigonometriـ)ـ وـجـوـلـ الـأـرـضـ (Earthـ)ـ الـتـيـ تـمـتـ الـبـاحـثـةـ فـيـ تـنـفيـذـهـاـ أـنـ اـتـجـاهـ قـبـلـةـ كـلـ مـسـاجـدـ هـوـ ٢١٠٢٢ـمـنـ الـغـربـ إـلـىـ الشـمـالـ وـ ٥٦٨ـمـنـ الشـمـالـ إـلـىـ الـغـربـ.ـ التـحـلـيلـ فـيـ عـشـرـينـ مـسـاجـداـ تـوـجـدـ ثـلـاثـةـ عـشـرـ مـسـجـداـ مـنـهـاـ اـتـجـاهـهـ لـلـقـبـلـةـ غـيرـ دـقـيقـ،ـ وـإـنـتـاـ عـشـرـ مـنـهـاـ اـنـحـرـافـ اـتـجـاهـهـ أـيـ زـاوـيـةـ اـنـحـرـافـهـ تـقـلـ نـحـوـ الشـمـالـ،ـ وـمـسـجـدـ وـاحـدـ مـنـهـاـ تـكـوـنـ زـاوـيـةـ اـنـحـرـافـهـ تـمـيـلـ أـكـثـرـ إـلـىـ الشـمـالـ أوـ تـقـلـ نـحـوـ الـجـنـوبـ.ـ ثـانـيـاـ:ـ الـمـسـجـدـ الـذـيـ اـتـجـاهـهـ لـلـقـبـلـةـ غـيرـ دـقـيقـ فـيـجـبـ أـنـ يـوـجـهـ نـحـوـ القـبـلـةـ اـتـجـاهـهـ صـحـيـحاـ،ـ بـتـجـدـيدـ مـبـنـيـ الـمـسـجـدـ مـنـ جـديـدـ،ـ لـكـنـ هـذـاـ الـأـمـرـ صـعـبـ بـالـفـعـلـ،ـ لـأـنـهـ يـحـتـاجـ إـلـىـ مـبـلـغـ كـبـيرـ لـتـموـيلـ تـجـدـيدـمـبـنـاهـ،ـ فـالـطـرـيقـةـ الـسـهـلـةـ لـتـنـفـيـذـ إـصـلـاحـ اـتـجـاهـ الـمـسـجـدـ نـحـوـ القـبـلـةـ هـيـ تـوـجـيـهـ الصـفـوـفـ دـاـخـلـ الـمـسـجـدـ الـتـيـ هـيـ مـحـلـ قـيـامـ الـمـصـلـيـنـ فـيـ الـصـلـاـةـ،ـ فـإـنـهـ يـسـتـغـنـيـ عـنـ مـبـلـغـ كـبـيرـ وـأـسـهـلـ طـرـيقـةـ وـأـبـسـطـهـاـ وـأـكـثـرـهـاـ مـسـامـحةـ.