

# **APLIKASI DELPHI 7.0 DALAM PELAKSANAAN TATA CARA WUDHU DAN SHOLAT WAJIB**

**NORIDHAH, SITI SAIDAH SKOM.,MMSI**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : delphi

Abstraksi :

Terbatasnya perangkat lunak yang berbasis Islam khususnya dalam pengimplementasian Ibadah Sholat Fardhu dewasa ini, merupakan peluang untuk membuat suatu pengembangan perangkat lunak yang interaktif, komunikatif dan aplikatif. Delphi sebagai bahasa pemrograman berorientasi objek berbasis visual, yang mudah dimengerti dan mudah dipelajari merupakan alat (perangkat lunak) yang digunakan dalam pengembangan perangkat lunak Ibadah Wudhu dan Sholat Fardhu ini. Menyediakan fasilitas-fasilitas dengan komponen-komponen dalam bentuk objek visual yang memudahkan dalam pembuatan aplikasi yang diinginkan dan dengan bahasa pemrograman yang terstruktur merupakan karakteristik umum dari bahasa pemrograman Delphi. Mekanisme atau proses pembuatan aplikasi Tatacara Wudhu dan Sholat Wajib ini menggunakan komponen-komponen yang telah disediakan (default) dan menggunakan bahasa pemrograman Pascal yang ada di dalam Delphi 7.0. Sehingga tampilan yang dihasilkan penerapan dari pembuatan aplikasi ini adalah aplikasi yang user friendly, interaktif dan mudah digunakan.