

## ABSTRAK

Fajriah, Nurul Fadilah. 2020. *Sistem Monitoring Hifdzud Dalaili Wal Qowaidi Lembaga Nubdzah Berbasis WEB Dengan Menggunakan Framework Codeigniter Di Madrasah Diniyah Fathimatuzzahro'*. Skripsi. Program Studi Teknik Informatika. Fakultas Teknik. Universitas Nurul Jadid. Dosen Pembimbing: (1) Nadiyah, M.Kom. (2) Andi Wijaya, M.Kom.

**Kata Kunci** : Sistem Monitoring, *Hifdzud Dalaili Wal Qowaidi*, Lembaga Nubdzah, WEB, *Codeigniter*

Lembaga Nubdzah di Madrasah Diniyah Fathimatuzzahro' memiliki istilah *Hifdzud Dalaili Wal Qowaidi* dalam proses setor hafalan. Istilah tersebut memiliki arti hafalan dalil-dalil dan kaidah-kaidah. Sistem *Hifdzud Dalaili Wal Qowaidi* yang berjalan selama ini baik dalam pemantauan perkembangan hafalan santri ataupun penyimpanan data nilai tes uji masih kurang optimal. Kedua proses yang saling berkaitan masih melibatkan kertas dan bulpoin sebagai media penyimpanannya. Tujuan penelitian ini adalah menghasilkan aplikasi sistem monitoring *Hifdzud Dalaili Wal Qowaidi* yang akan menjadi solusi atas kendala-kendala yang mengganggu kinerja *Asatidz* dan Penguji. Sedangkan untuk implementasinya dengan menggunakan *framework CodeIgniter*. Alasan penggunaan *framework CodeIgniter* sebab *framework* ini memiliki banyak fitur (fasilitas) yang membantu para pengembang (*developer*) PHP untuk dapat membuat aplikasi web secara mudah dan cepat. Adapun hasil dari penelitian ini yaitu menghasilkan aplikasi Sistem Monitoring *Hifdzud Dalaili Wal Qowaidi* di Lembaga Nubdzah. Kesimpulan akhir penelitian ini Kemudian dihasilkan Sistem Monitoring *Hifdzud Dalaili Wal Qowaidi* di Lembaga Nubdzah. Selain itu nilai tes uji dapat langsung terinputkan ke dalam sistem sehingga Penguji tidak perlu mencatat ke dalam form tertentu.