

## **Sistem Tes Potensi Wirausaha Berbasis Website untuk Siswa Kelas Entrepreneur Pondok Pesantren Darut Tilawah Ponorogo**

**Khoiru Nurfitri<sup>1</sup>, Indah Puji Astuti<sup>2</sup>**

<sup>1,2</sup>Universitas Muhammadiyah Ponorogo

<sup>1</sup>nurfitrikhoiru9@gmail.com

*Received: 5 Mei 2023; Revised: 1 November 2023; Accepted: 21 Maret 2024*

### **Abstract**

*Entrepreneurship is being widely discussed in various forums and even almost all over the world. Darut Tilawah Islamic Boarding School in Muneng Village, Balong District, Ponorogo Regency is a modern Islamic boarding school that has integrated an Entrepreneurship project-based curriculum in its main curriculum. Darut Tilawah Islamic Boarding School is committed to educating children to become future leaders with the provision of Islamic attitude, memorizing the Qur'an and hadith, knowledge and entrepreneurial practices. In connection with the entrepreneurship program at the Darut Tilawah Islamic Boarding School, the school always makes efforts to develop the program. One of the efforts to be carried out is the selection of prospective students for the entrepreneur class. The selection is done by holding a test to find out the entrepreneurial potential of prospective students. Boarding school administrators have hopes that the entrepreneurial potential test will be held using a digitization model, namely in the form of an online test. The service that will be carried out is how to implement the online exam system for the need for an entrepreneurial potential test in the entrepreneur class at the Darut Tilawah Ponorogo Islamic Boarding School. This community service activity was able to realize the development of a website-based entrepreneurial potential test for Darut Tilawah Islamic Boarding School students. The service team also carried out socialization and carried out joint tests with boarding school administrators and Islamic boarding school students. With this system, board members find it easier to find out the entrepreneurial potential of students or prospective students, especially in the entrepreneur class. This is because with this system the test results can be known immediately after students have finished working on the test.*

**Keywords:** *entrepreneurship; entrepreneurial potential test; online test*

### **Abstrak**

*Entrepreneurship sedang marak diperbincangkan di berbagai forum bahkan hampir seluruh dunia. Pondok Pesantren Darut Tilawah di Desa Muneng Kecamatan Balong Kabupaten Ponorogo merupakan pondok pesantren modern yang telah mengintegrasikan kurikulum berbasis proyek kewirausahaan (*Entrepreneurship*) dalam kurikulum utamanya. Pondok Pesantren Darut Tilawah memiliki komitmen untuk mendidik putra-putri menjadi pemimpin masa depan dengan bekal adab islami, hafalan Qur'an dan hadits, ilmu pengetahuan serta praktik kewirausahaan. Berkaitan dengan program kewirausahaan di Pondok Pesantren Darut Tilawah, pihak pondok selalu melakukan upaya-upaya untuk mengembangkan program tersebut. Salah satu upaya yang ingin dilakukan yakni penjurangan calon siswa kelas *entrepreneur*. Adapun penjurangan ini dilakukan dengan cara mengadakan tes untuk*

mengetahui potensi wirausaha pada calon siswa. Pengurus pondok memiliki harapan untuk tes potensi wirausaha diselenggarakan dengan model digitalisasi yaitu dalam bentuk tes *online*. Pengabdian yang akan dilakukan yaitu bagaimana penerapan sistem ujian *online* untuk keperluan tes potensi wirausaha di kelas *entrepreneur* Pondok Pesantren Darut Tilawah Ponorogo. Kegiatan pengabdian Masyarakat ini mampu merealisasikan pengembangan tes potensi wirausaha dengan basis *website* untuk siswa Pondok Pesantren Darut Tilawah. Tim pengabdian juga melaksanakan sosialisasi serta pelaksanaan tes Bersama dengan pengurus pondok serta siswa siswi pondok pesantren. Dengan adanya sistem ini pengurus pondok merasa lebih mudah dalam mengetahui potensi wirausaha yang dimiliki siswa atau calon siswa khususnya pada kelas *entrepreneur*. Hal tersebut dikarenakan dengan adanya sistem ini hasil tes dapat langsung diketahui setelah siswa selesai mengerjakan tes.

**Kata Kunci:** kewirausahaan; tes potensi wirausaha; tes *online*

## A. PENDAHULUAN

*Entrepreneurship* sedang marak diperbincangkan di berbagai forum bahkan hampir seluruh dunia, penciptaan wirausaha dirasa penting karena besarnya peran yang dimainkan oleh wirausaha di dalam mengatasi berbagai problematik pembangunan ekonomi nasional. Problematika tersebut dapat berupa masalah pengentasan kemiskinan, tingginya jumlah pengangguran, rendahnya daya beli, sulitnya penciptaan lapangan usaha dan lapangan kerja, serta peningkatan pertumbuhan ekonomi. Masalah-masalah ini sangat relevan dengan kondisi objektif yang ada di Indonesia, dan untuk pembahasan yang berkaitan dengan profesi wirausaha adalah sesuatu isu yang sangat penting untuk didiskusikan secara luas. (Purwaningsih, D. 2021). Pondok Pesantren Darut Tilawah di Desa Muneng Kecamatan Balong Kabupaten Ponorogo merupakan pondok pesantren modern yang telah mengintegrasikan kurikulum berbasis proyek kewirausahaan dalam kurikulum utamanya. Pondok Pesantren Darut Tilawah memiliki komitmen untuk mendidik putra-putri menjadi pemimpin masa depan dengan bekal adab islami, hafalan Qur'an dan hadits, ilmu pengetahuan serta praktik kewirausahaan. Pada kegiatan praktik kewirausahaan, di ponpes tersebut terdapat program unggulan mengenai kewirausahaan yakni praktik *entrepreneurship* sesuai minat dan bakat anak. Adapun praktik

*entrepreneurship* yang dikenalkan di ponpes tersebut meliputi komputer, pertanian, peternakan, memasak, las listrik, dan marketing. Terdapat beberapa program pemberdayaan wirausaha santri yang dinilai berjalan dengan baik yaitu peternakan ayam, aquaponik (tanaman dan usaha lele), pengelasan, ternak kambing, dan rumah makan masakan padang.

Berkaitan dengan program kewirausahaan di Pondok pesantren darut tilawah, pihak pondok selalu melakukan upaya-upaya untuk mengembangkan program tersebut. Upaya yang dilakukan tentunya dalam bentuk doa maupun usaha. Adapun usaha-usaha yang telah dilakukan yaitu meliputi program penggalian potensi wirausaha sesuai bakat minat santri, program pemberdayaan santri atau pendidikan *entrepreneurship*, pendampingan wirausaha santri, dll. Berkaitan dengan beberapa upaya di atas, pemilik Pondok berencana untuk melakukan upaya lain yakni penjangkaran calon siswa kelas *entrepreneur*. Adapun penjangkaran ini dilakukan dengan cara mengadakan tes untuk mengetahui potensi wirausaha pada calon siswa.

Pengurus pondok memiliki harapan untuk tes potensi wirausaha diselenggarakan dengan model digitalisasi yaitu dalam bentuk tes *online*. Diketahui bahwa saat ini telah banyak dikembangkan sistem ujian *online* di instansi-instansi pendidikan. (Nurfitri, dkk

# Sistem Tes Potensi Wirausaha Berbasis Website untuk Siswa Kelas Entrepreneur Pondok Pesantren Darut Tilawah Ponorogo

Khoiru Nurfitri, Indah Puji Astuti

(2020). Adapun tes *online* yang diharapkan dapat benar-benar efektif mengetahui potensi wirausaha santri. Diharapkan sistem *online* yang diterapkan memiliki nilai-nilai seperti kejujuran, kebenaran, dan keadilan sehingga hasil yang didapatkan sesuai dengan potensi santri yang sesungguhnya. Berdasarkan uraian di atas, tim pengabdian masyarakat menyimpulkan bahwa Pondok Pesantren Darut Tilawah membutuhkan sebuah sistem ujian dengan basis *online* yang memiliki fitur-fitur untuk mencegah pelanggaran dalam pengerjaan tes yang mungkin saja dilakukan oleh santri. Berkenaan dengan hal tersebut, pada tahun 2021 tim pelaksana pengabdian telah melakukan penelitian dengan tujuan membangun model pencegahan pelanggaran integritas akademik pada kelas daring (Gestanti, dkk, 2023). Berdasarkan hal tersebut rumusan masalah dari pengabdian yang akan dilakukan yaitu bagaimana penerapan sistem ujian *online* untuk keperluan tes potensi wirausaha di kelas *entrepreneur* Pondok Pesantren Darut Tilawah Ponorogo.

Target luaran Pengabdian kepada Masyarakat ini yaitu meliputi jurnal terakreditasi Sinta, artikel media massa dalam bentuk cetak dan *online*, serta video kegiatan.

## B. PELAKSANAAN DAN METODE

Pengabdian Masyarakat dilakukan dalam 3 (tiga) tahap yaitu (1) Persiapan, (2) Pelaksanaan, dan (3) Evaluasi. Pada tahap persiapan tim pengabdian akan melakukan beberapa hal yaitu penggalian informasi tentang tes potensi kewirausahaan santri Pondok Pesantren Darut Tilawah dengan cara observasi dan wawancara secara langsung ke pihak Pondok Pesantren Darut Tilawah, melakukan modifikasi sistem Ujian *Online* sesuai kebutuhan potensi wirausaha santri, dan persiapan materi pelatihan demo sistem. Pada tahap pelaksanaan tim pengabdian melakukan pelatihan dan demo sistem ke pihak pondok pesantren yang diikuti oleh calon admin sistem dan santri-santri pada program kewirausahaan, selain itu pada tahap pelaksanaan akan dilakukan penyerahan sistem untuk tes potensi kewirausahaan. Pada tahapan yang paling

akhir yakni evaluasi, tahap ini dilakukan dengan cara analisis deskriptif terkait dengan kegiatan pengabdian masyarakat mulai dari persiapan sampai dengan pelaksanaan.

## C. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada tahap awal yaitu tahap persiapan, tim pengabdian melakukan survei untuk penggalian data mengenai konsep pelaksanaan tes potensi wirausaha. Adapun metode yang digunakan adalah wawancara. Gambar 1 adalah dokumentasi kegiatan pada tahap awal.



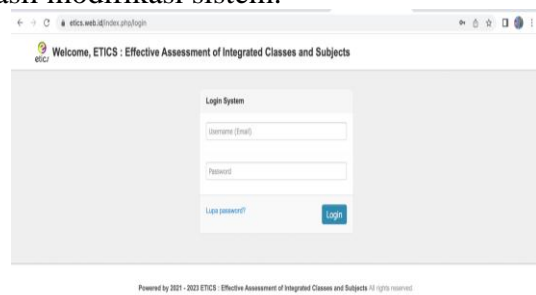
Gambar 1. Survei dan Wawancara

Tahap ini dilanjutkan dengan rapat koordinasi dengan anggota tim dengan tujuan untuk merumuskan sistem tes potensi wirausaha yang akan dibangun. Gambar 2 adalah dokumentasi salah satu kegiatan rapat koordinasi.



Gambar 2. Rapat Koordinasi

Tahap persiapan selanjutnya yaitu melakukan modifikasi sistem ujian *online* menjadi sistem tes potensi wirausaha. Gambar 3 sampai Gambar 11 menunjukkan tampilan hasil modifikasi sistem.



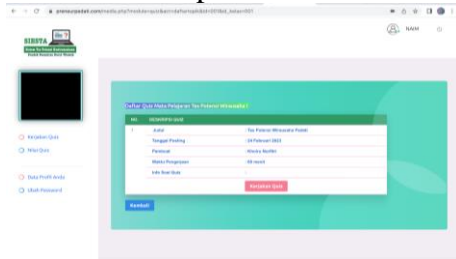
Gambar 3. Tampilan Login Sistem Tes Ujian Belum Dimodifikasi



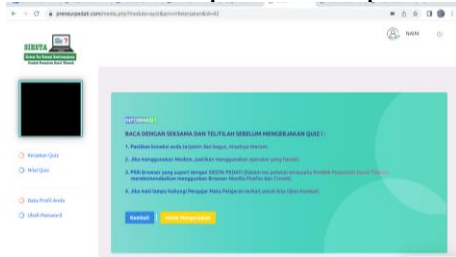
Gambar 4. Tampilan Login Sistem Ujian Sudah Dimodifikasi



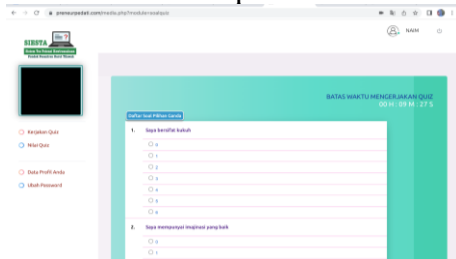
Gambar 5. Tampilan Beranda Sistem



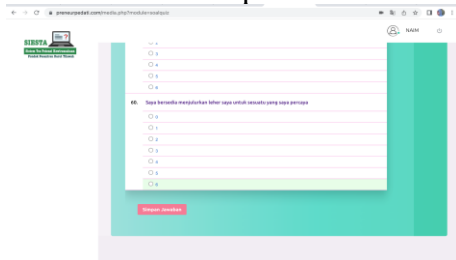
Gambar 6. Tampilan Deskripsi Tes



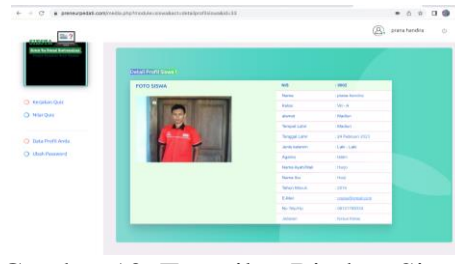
Gambar 7. Tampilan Informasi



Gambar 8. Tampilan Soal Tes



Gambar 9. Tampilan Simpan Jawaban



Gambar 10. Tampilan Biodata Siswa



Gambar 11. Tampilan Ganti Password

Tahap selanjutnya adalah tahap pelaksanaan. Pelaksanaan kegiatan meliputi sosialisasi penggunaan sistem tes potensi wirausaha dan pelaksanaan tes potensi wirausaha. Kegiatan ini dilaksanakan pada hari Jumat, 24 Februari 2023, pukul 13.00 WIB sampai pukul 16.00 WIB. Kegiatan dilaksanakan di Pondok Pesantren Darut Tilawah Desa Muneng, Kecamatan Balong, Kabupaten Ponorogo, Provinsi Jawa Timur. Adapun ruang yang digunakan yaitu Masjid yang berada di pondok yang ditempati siswa putri, dan ruang kelas untuk siswa putra. siswa-siswi yang mengikuti adalah siswa kelas entrepreneur dengan jumlah 30 siswa. Gambar 12 sampai Gambar 14 adalah dokumentasi kegiatan.



Gambar 12. Sosialisasi Sistem Tes Potensi Wirausaha



Gambar 13. Pelaksanaan Tes Potensi Wirausaha

# Sistem Tes Potensi Wirausaha Berbasis Website untuk Siswa Kelas Entrepreneur Pondok Pesantren Darut Tilawah Ponorogo

Khoiru Nurfitri, Indah Puji Astuti



Gambar 14. Foto Bersama Peserta

## D. PENUTUP

### Simpulan

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat di Pondok Pesantren Darut Tilawah terdiri dari: (1) sosialisasi sistem tes potensi wirausaha dengan basis *website*, (2) pelaksanaan sistem tes potensi wirausaha dengan basis *website*, dan (3) serah terima sistem tes potensi wirausaha. Secara umum kegiatan pengabdian berjalan dengan lancar dan baik. Beberapa peserta didik mengetahui level potensi wirausaha yang dimilikinya. Harapannya sistem ini terus dikembangkan guna untuk mendukung terlaksananya tes potensi wirausaha ke depannya.

### Saran

Sistem Tes Potensi Wirausaha yang telah dibangun tentunya masih banyak kelemahan dan kekurangan. Berdasarkan hasil pengujian oleh *user*, terdapat beberapa kekurangan yang ditemukan, salah satunya adalah *user interface* yang belum memiliki sifat *user friendly*.

### Ucapan Terima Kasih

Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada Majelis Diktilitbang Pimpinan Pusat Muhammadiyah yang telah memberikan dana demi kelancaran kegiatan ini melalui Hibah Riset Muhammadiyah dengan skema Pengabdian Kepada Masyarakat dengan nomor kontrak 1687.106/PkM/I.3/D/2022.

## E. DAFTAR PUSTAKA

Durahman, N., Noer, Z. M., & Hidayat, A. (2019). Aplikasi Seminar *Online* (Webinar) untuk Pembinaan Wirausaha Baru. *JUMIKA (Jurnal Manajemen Informatika)*, 6 (2).

- Gestanti, R. A., Nimasari, E. P., Nurfitri, K., & Cobantoro, A. F. (2023). Designing Prototype Product of English Test Book Materials for Indonesian Tertiary Students. *International Social Sciences and Humanities*, 2(1), 149–156.
- Haryanto, R. (2017). Menumbuhkan Semangat Wirausaha Menuju Kemandirian Ekonomi Umat Berbasis Pesantren. (Studi Kasus di PP Darul Ulum Banyuanyar Pamekasan). *Nuansa*, 14(1).
- Hidayat, T. (2021). *Kumpulan Soal Tes Seleksi Kompetensi Bidang Guru Prakarya dan Wirausaha SMP*. Guepedia.
- Nurfitri, K., Zulkarnain, I. A., & N, N. (2020). Optimalisasi Layanan Informasi dan Administrasi Sanggar Kegiatan Belajar Ponorogo kepada Masyarakat. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer dan Informatika)*, 4(1), 49. <https://doi.org/10.30645/j-sakti.v4i1.186>
- Purwaningsih, D. (2021). Pentingnya Motivasi dalam Menumbuhkan Minat Berwirausaha. *ETNIK: Jurnal Ekonomi dan Teknik*, 1(2), 69–72. <https://doi.org/10.54543/etnik.v1i2.16>
- Suwena, K. R. (2016). Pentingnya Penilaian Potensi Diri Wirausaha Sebagai Pondasi untuk Mensukseskan Program Mahasiswa Wirausaha (PMW). *Jurnal Ilmu Sosial dan Humaniora*, 4(2), 651–660. <https://doi.org/10.23887/jish-undiksha.v4i2.6385>
- Sunanto, H. A. (2016). (Rancang Bangun Aplikasi Tes Kecerdasan Umum, Tes Minat dan Tes Entrepreneurial Talent Berbasis Web (Studi Kasus : Universitas Ciputra). *SNAPTI*.
- Suranto, Setiawan, E. Santosa, T. B. (2017). Ipteks bagi Kewirausahaan (IbK) Menghasilkan Calon Wirausaha Baru di Universitas Muhammadiyah Surakarta. *Seminar Nasional IENACO*.