



BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS *WEBSITE* DENGAN METODE *AGILE*

(Perpustakaan Badan Pusat Stastik Kabupaten Brebes)

Ika Rahmawati Suci, Novian Adi Prasetyo, Gita Fadila Fitriana

Teknik Informatika, Institut Teknologi Telkom Purwokerto

Institut Teknologi Telkom Purwokerto

Jl. D.I Panjaitan 128 Purwokerto, Jawa Tengah, Indonesia

17102082@ittelkom-pwt.ac.id, novian@ittelkom-pwt.ac.id, gita@ittelkom-pwt.ac.id

Abstract

The design of the library guestbook dashboard system at BPS is to assist in the processing of visitor data on the processing staff, by providing an information system in the form of a website in the processing section. Visitors simply fill out their personal bio in accordance with the guidelines by utilizing the website on the device, this website is made with hypertext preprocessor (PHP) programming language is a programming language that uses databases as a data processing medium. PHP uses MYSQL as a database. The method used to make website is agile. In this study data collection was conducted by interviewing the BPS nasumber of Brebes Regency and in this study researchers found problems in recording guest data of the BREBES Regency BPS library still using stationery. Agile methods can be done in the creation of this website with results in accordance with the requests of BPS staff of Brebes Regency for the creation of a guest book website of the LIBRARY bps Brebes regency has been tested using black-box testing methods through google meet media and testing directly with participants of 7 processing staff. From the results of black box testing, 100% of respondents answered that all functional aspects of the BPS library guest book website system developed can function in accordance with the design and needs of the system. Keywords: Hypertext Preprocessor (PHP), website, MYSQL, BPS, Agile.

Abstrak

Perancangan sistem dashboard buku tamu perpustakaan pada BPS adalah membantu dalam pengolahan data pengunjung pada staf pengolahan, dengan menyediakan suatu sistem informasi berupa *website* yang ada pada bagian pengolahan. pengunjung cukup mengisi biodata diri sesuai dengan panduan dengan memanfaatkan *website* yang ada pada perangkat, *website* ini dibuat dengan bahasa pemrograman *Hypertext Preprocessor* (PHP) adalah bahasa pemrograman yang menggunakan *database* sebagai media pengolahan data. PHP penggunaannya menggunakan *MYSQL* sebagai *database*. Metode yang digunakan untuk membuat *website* adalah metode *agile*. Dalam penelitian ini pengumpulan data dilakukan dengan wawancara kepada nasumber BPS Kabupaten Brebes dan dalam penelitian ini peneliti menemukan masalah dalam pencatatan data tamu perpustakaan BPS Kabupaten Brebes masih menggunakan alat tulis. Metode *agile* dapat dilakukan dalam pembuatan *website* ini dengan hasil sesuai dengan permintaan dari staf BPS Kabupaten Brebes untuk itu pembuatan *website* buku tamu perpustakaan BPS Kabupaten Brebes telah dilakukan pengujian menggunakan metode *black-box testing* melalui media *google meet* dan pengujian langsung dengan partisipan sejumlah 7 orang staf pengolahan. Dari hasil pengujian *black box testing*, 100% responden menjawab bahwa seluruh aspek fungsional pada sistem *website* buku tamu perpustakaan BPS yang dikembangkan dapat berfungsi sesuai dengan perancangan dan kebutuhan sistem. **Kata Kunci** : Hypertext Preprocessor (PHP), *website*, *MYSQL*, BPS, *Agile*.

1. PENDAHULUAN

BPS atau Badan Pusat Statistika adalah lembaga pemerintah. BPS yang bergerak dibagian statistika dan memiliki tanggung jawab langsung terhadap presiden. Berdasarkan UU dilanjutkan dengan peraturan perundang-undangan, dan nama biro yang terdapat sebelumnya diganti dengan Badan yang dibentuk pada tahun 1960 sesuai UU Nomor 6 yaitu tentang perhitungan sensus selain itu pada tahun 1960 sesuai dengan UU Nomor 7 menjelaskan tentang statistik. Sebagai pengganti UU kedua UU Nomor 16 Tahun 1997 menjelaskan tentang statistik [1].

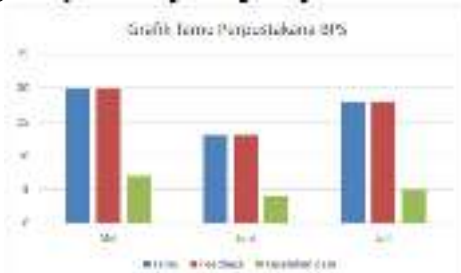
Staf pengolahan di BPS bertanggung jawab dalam pengolahan dan Pelaporan data pada pusat, karena pada setiap tahunnya akan ada survei kebutuhan data untuk

dilaporkan. Staf pengolahan mengalami kendala dalam pelaporan data buku tamu diperpustakaan BPS. Berdasarkan wawancara dengan staf pengolahan, masalah yang sering dialami oleh staf pengolahan adalah terjadi kesalahan input data dan pengiriman form *feedback* kepuasan pengunjung perpustakaan, karena pengiriman form kepuasan pengunjung dilakukan satu persatu sesuai dengan jumlah pengunjung yang hadir diperpustakaan, sehingga mengakibatkan proses pendataan membutuhkan waktu lebih lama[2]. berdasarkan batasan masalah dan pertanyaan penelitian, maka dapat tujuan dari penelitian ini untuk merancang *dashboard* buku tamu perpustakaan di BPS Kabupaten Brebes dan pengujian *dashboard* buku tamu perpustakaan menggunakan metode pengujian *black-*

box testing. Pengujian *black-box testing* adalah suatu metode pengujian untuk *software* atau perangkat lunak yang terfokuskan untuk menilai fungsional dari sebuah perangkat lunak dan bekerja sesuai dengan difokuskan pada informasi domain[3].

Untuk pengembangan sistem informasi metode yang sering digunakan bermacam-macam seperti *Incremental Model*, *Sekunesial Liner (waterfall) Model*, *JAB Model*, *RAD model*, dan *Agile Model* dari beberapa metode tersebut Metode *Agile* memiliki langkah perangkat lunak yang berbeda dengan metode lainnya. daftar Metode *agile* merupakan metode yang melakukan pendekatan *software engineering* informal yang tidak terikat oleh aturan akan tetapi memiliki langkah kerja terbaru dari metode pengembangan perangkat lunak lainnya. Tujuan dari penggunaan metode ini dapat [4] digunakan untuk membuat unit pengembangan *software menjadi* lebih responsif pada hasil yang ada. Hasil yang dimaksud yaitu pada bidang teknologi, perusahaan bisnis dan kebutuhan produk[5].

Metode *Agile* adalah metode pengembangan perangkat lunak dan berbasis pada pengembangan *iteratif*serta mampu diterapkan pada tim yang berskala kecil. Penyampaian informasi perkembangan pada pengguna dapat dilakukan sesering mungkin merupakan prinsip dari metode ini.



Gambar 1.1 Grafik Tema Perpustakaan Badan Pusat Statistik

Gambar 1.1 merupakan grafik hasil observasi yang peneliti lakukan di BPS Kabupaten Brebes, maka dapat dilihat bahwa terjadi kesalahan input data pada *form feedback* dikarenakan diisi secara manual, sehingga staf pengolahan mendapatkan kesulitan dalam mengisi survei kebutuhan tahunan[6].

Metode *Agile* banyak digunakan dalam penelitian di berbagai bidang, seperti pada penelitian [6] yang dilakukan oleh Ifan Mahendra dkk, (2018) telah berhasil dilakukan dalam penelitian ini dan mengasihkan sistem informasi pengajuan kredit yang berkualitas dalam waktu singkat. Penelitian lain dalam bidang yang berbedai yaitu [5] menggunakan metode *agile*, dilakukan oleh Moh. Roqiz Bahtiar, dkk telah menghasilkan implementasi pada pengembangan fitur notifikasi dan berjalan secara fungsional[5].

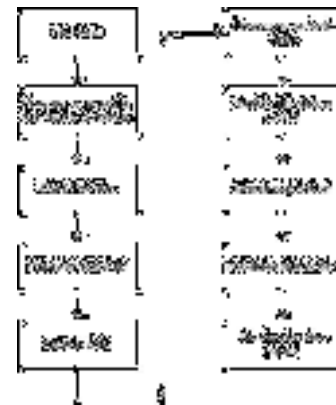
1. METODE PENELITIAN

2.1 Subyek dan Obyek Penelitian

Subjek untuk mejalankan penelitian yaitu merupakan staf pengolahan dari BPS Kabupaten Brebes yang betugas mengolah data yang ada dikantor BPS, Objek penelitian ini adalah sistem buku tamu diperpustakaan BPS Kabupaten Brebes.

2.2 Diagram Alir penelitian

Untuk menyelesaikan penelitian ini, maka peneliti membuat kerangka kerja sebagai berikut :



Gambar 2.1 Diagram Alir Penelitian

Tahapan dalam penelitian sebagai berikut[7]:

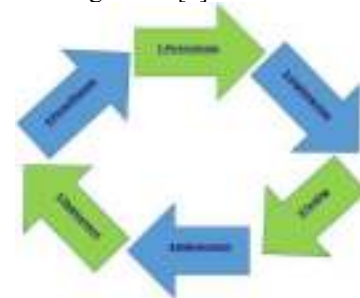
2.1.1 Perumusan masalah merupakan sebuah tahap awal, yaitu untuk mengetahui permasalahan yang ada di Kantor Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes yaitu mengindari kesalahan input data dan mengirim *feedback*.

2.1.2 Tahapan studi pustaka digunakan untuk landasan penelitian, penelitian ini dilakukan pengajian dengan cara pendahuluan dan penelitian pustaka. Sistem informasi yang dibutuhkan dalam *website* buku tamu perpustakaan. Data yang telah diterima oleh peneliti masih dilakukan secara manual dalam pengumpulan data.

2.1.3 Tahapan pengumpulan data pada penelitian ini dilakukan menggunakan wawancara dan observasi kepada kantor BPS Kabupaten Brebes. Wawancara dilakukan dengan Cara Tanya jawab antara peneliti dan staf pengolahan. Observasi dilakukan dengan cara melihat secara langsung buku tamu perpustakaan BPS di kantor BPS Kabupaten Brebes

2.1.4 Tahapan analisis data dilakukan dengan mewancarai staf pengolahan di kantor BPS Kabupaten Brebes untuk mengetahui kebutuhan sistem. Data yang telah diterima terdapat kesalahan input untuk memenuhi data tahunan.

2.1.5 Tahap penerapan metode *agile* setelah melakukan analisis data langkah selanjutnya untuk mempermudah penelitian merancang sistem[8].



Gambar 2.2 Tahapan metode *agile development*

2.1.5.1 Perancangan

Tahap perancangan ini peneliti membuat aplikasi yang akan dikembangkan menggunakan teknik mengumpulkan data kepada *user* dengan cara wawancara kepada staf pengolahan agar peneliti mendapatkan kebutuhan yang diinginkan oleh *user*

2.1.5.2 Implementasi

Pada bagian ini peneliti mengimplementasikan aplikasi yang sudah dirancang dan didesain oleh peneliti untuk pengembangan. Sistem ini berbasis *web* dengan bahasa pemograman *framework laravel* dan *PHP*

2.1.5.3 Test perangkat lunak

Pada tahap ini peneliti akan melakukan pengujian pada aplikasi. Pengujian ini akan dilakukan pada aplikasi yang telah dikembangkan. Pengujian ini akan perfokus pada fungsional yaitu menggunakan metode pengujian *black-box testing*. Proses pengujian dilakukan pada bagian uji fungsi ke sistem informasi buku tamu apakah sistem informasi yang sudah dibangun berjalan sesuai dengan perancangan yang telah disusun.

2.1.5.4 Dokumentasi

Pada tahap ini peneliti melakukan dokumentasi fungsi-fungsi dan modul untuk catatan penelitian pada saat pengembangan, memudahkan tim dalam pengembangan selanjutnya.

2.1.5.5 Penyebaran (*Deployment*)

Di tahap ini peneliti memasang aplikasi yang sudah dibuat dan dapat digunakan untuk staf pengolahan.

2.1.5.6 Pemeliharaan

Pemeliharaan sistem untuk mengamankan sistem dari bug sistem atau celah sistem yang berkala agar aman.

2.1.6 Tahap analisis kebutuhan sistem peneliti menganalisis apa saja yang dibutuhkan untuk membuat sistem.

2.1.7 Tahap pengembangan setelah analisis sistem dilakukan maka tahap selanjutnya yaitu merupakan perancangan aplikasi yang digunakan untuk mempercepat pekerjaan dalam membuat sistem buku tamu perpustakaan dan menyesuaikan kebutuhan *user*.

2.1.7.1 Desain (*design*)

Berikut adalah rancangan desain :



Gambar 2.3 Desain Login



Gambar 2.4 Desain Halaman Registrasi



Gambar 2.5 Desain Halaman buku tamu



Gambar 2.6 Desain Halaman feedback

2.1.7.2 *Use Case Website* buku tamu perpustakaan BPS Perancangan *use case* disusun untuk menggambarkan sebuah hubungan antara *user* dengan sistem. Berikut use case yang telah dibuat pada perancangan sistem ini [9]:



Gambar 3.3 use case website buku tamu perpustakaan BPS

2.1.7.3 Perancangan *database*

Perancangan *database* pada Gambar 3.25 terdapat lima tabel yang digunakan, tabel tamu dibagian *database* digunakan sebagai penyimpanan data tamu yang ada, tabel kunjungan pada *database* digunakan untuk menyimpan data kunjungan setelah mengisi data tamu, tabel buku pada *database* digunakan sebagai penyimpanan data buku, tabel *feedback* pada *database* digunakan untuk menyimpan data feedback, tabel *users* pada *database* digunakan sebagai penyimpanan data admin agar dapat melakukan proses *login* pada sistem.



Gambar 3.1 Perancangan database

2.1.8 Kesimpulan dan saran menyimpulkan hasil penelitian dan memberikan saran untuk sistem buku tamu perpustakaan BPS.

2.2 Tahapan penelitian

Pengujian sistem buku tamu perpustakaan BPS dilakukan agar perancangan yang didapatkan melalui hasil wawancara dengan kantor BPS telah sesuai. Pengujian fungsional ini dilakukan menggunakan metode *black-box testing*, dengan pengujian menggunakan *black-box testing* apakah syarat fungsi pada sistem berfungsi dengan baik. Peneliti melakukan pengujian dengan 7 orang dengan datang

langsung ke kantor BPS Kabupaten Brebes dan melakukan demo melalui *google meeting*. Dari hasil pengujian bisa dilihat pada Tabel 4.1 dan Tabel 4.2.

Tabel 4.1 Pengujian *black-box testing user*

No	Item yang Diuji	Cara pengujian	Hasil yang diharapkan	Hasil pengujian (coret yang tidak sesuai)	Keterangan
1.	Button registrasi	Klik tombol registrasi	Dapat melakukan registrasi	Berhasil/Tidak	
2.	Button buku tamu	Klik tombol buku tamu	Dapat mengisi buku tamu	Berhasil/Tidak	
3.	Button daftar buku	Klik tombol daftar buku	Dapat melihat daftar buku	Berhasil/Tidak	
4.	Button feedback	Klik tombol feedback	Dapat mengisi feedback	Berhasil/Tidak	
5.	Fungsi pencarian daftar buku	Ketik data yang dicari	Dapat menampilkan data yang dicari	Berhasil/Tidak	

Tabel 4.1 Pengujian *black-box testing admin*

No	Item yang Diuji	Cara pengujian	Hasil yang di harapkan	Hasil pengujian	Keterangan
1.	Button login admin	Klik tombol login	Dapat melakukan login	Berhasil/Tidak	
2.	Navbar tamu	Klik navbar tamu	Dapat melihat data tamu	Berhasil/Tidak	
3.	Navbar kunjungan	Klik navbar kunjungan	Dapat melihat data kunjungan	Berhasil/Tidak	
4.	Navbar feedback	Klik navbar feedback	Dapat melihat data feedback	Berhasil/Tidak	
5.	Navbar buku	Klik navbar buku	Dapat melihat data buku	Berhasil/Tidak	
6.	Navbar admin	Klik navbar admin	Dapat melihat data admin	Berhasil/Tidak	
7.	Button tambah tamu	Klik tombol tambah	Dapat menambah tamu	Berhasil/Tidak	
8.	Button export tamu	Klik tombol export	Dapat mengunduh data tamu	Berhasil/Tidak	
9.	Button export kunjungan	Klik tombol export	Dapat mengunduh data kunjungan	Berhasil/Tidak	
10.	Button export feedback	Klik tombol export	Dapat mengunduh data feedback	Berhasil/Tidak	
11.	Button hapus data tamu	Klik simbol hapus	Dapat menghapus data tamu	Berhasil/Tidak	
12.	Button hapus data tamu	Klik simbol hapus	Dapat menghapus data tamu	Berhasil/Tidak	
13.	Button hapus Buku	Klik simbol hapus	Dapat menghapus data buku	Berhasil/Tidak	
14.	Button hapus Admin	Klik simbol hapus	Dapat menghapus data admin	Berhasil/Tidak	

15.	Button simpan	Klik tombol simpan	Dapat menyimpan data	Berhasil/Tidak
16.	Fungsi pencarian data tamu	Ketik data yang dicari	Dapat menampilkan data Tamu	Berhasil/Tidak
17.	Fungsi pencarian data kunjungan	Ketik data yang dicari	Dapat menampilkan data Kunjungan	Berhasil/Tidak
18.	Fungsi pencarian data feedback	Ketik data yang dicari	Dapat menampilkan data kunjungan	Berhasil/Tidak
19.	Fungsi pencarian data buku	Ketik data yang dicari	Dapat menampilkan data yang dicari	Berhasil/Tidak
20.	Fungsi pencarian data admin	Ketik data yang dicari	Dapat menampilkan data yang dicari	Berhasil/Tidak

Pada bagian ini juga dapat dijelaskan tahapan-tahapan penelitian disertai dengan hasil yang didapatkan pada setiap tahapan penelitian tersebut[10].

2. HASIL PENELITIAN

Implementasi

Tahap ini merupakan hasil dari perancangan yang sudah dibuat. Berikut merupakan *implementasi* sistem buku tamu perpustakaan BPS[11].

1. Halaman Login

Halaman *login* adalah awal tampilan aplikasi yang dilihat oleh admin. Pada halaman *login* terdapat form *login* admin mengisi *username* dan *password*. Gambar 4.1 Tampilan awal halaman *login*.



Gambar 4.1 Halaman Login

2. Halaman Registrasi

Pada bagian halaman *Registrasi* adalah tampilan form *registrasi* yang terdiri dari nama, nik, email, telp, alamat, pekerjaan, instansi. Gambar 4.2 Tampilan halaman *registrasi*



Gambar 4.2 Halaman Registrasi

3. Halaman Mengisi buku tamu

Halaman mengisi buku tamu merupakan form yang harus diisi oleh tamu setelah melakukan *registrasi* tamu dapat mengisi NIK/Email dan keperluan. Gambar 4.3 Tampilan halaman mengisi buku tamu.



Gambar 4.3 Halaman mengisi buku tamu

4. Halaman Melihat daftar buku

Halaman melihat daftar buku merupakan *form* pencarian data buku. Gambar 4.4 Tampilan halaman melihat daftar buku.



Gambar 4.4 Halaman melihat daftar buku

5. Halaman mengisi *feedback*

Halaman mengisi *feedback* merupakan halaman umpan balik untuk memberikan kritik dan saran disertai rating berskala bintang yang dilakukan oleh tamu. Gambar 4.5 Tampilan halaman mengisi *feedback*.



Gambar 4.5 Halaman mengisi *feedback*

3.2 Hasil dan pembahasan

Berdasarkan hasil data *user* yang telah peneliti lakukan mulai dari tahap wawancara, sampai dengan pemeliharaan menggunakan metode *agile* dan pengujian menggunakan metode *black-box testing*.

1. *deployment delivery* dan *feedback*

Tahapan ini dimana peneliti dan *user* bertemu dan melakukan pengujian pada sistem, pengujian pertama segala fitur telah memenuhi uji kelayakan dan kantor BPS menyarankan untuk menambahkan kolom nomor telfon didalam fitur *registrasi*, pengujian kedua fitur yang ditambahkan sudah dibuat dan sudah diuji dan memenuhi uji kelayakan kemudian dari BPS menyarankan untuk menambahkan kolom permohonan data, konsultasi statistik,

dan rekomendasi statistik pada halaman mengisi buku tamu[8].

2. Pengujian metode *black-box testing*

Hasil pengujian sistem dengan metode *black-box testing* hasilnya telah sesuai dengan kebutuhan *user* dan fungsi-fungsi telah berjalan dengan baik.

4. KESIMPULAN

Sesuai dengan hasil pada penelitian ini yang dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

Sistem buku tamu perpustakaan BPS diterapkan untuk mempermudah staf dalam mengelola data *survey* tahunan. Semua fungsi yang terdapat pada sistem buku tamu perpustakaan BPS sudah telah sesuai pada hasil perancangan yang sudah disusun, yaitu menggunakan pengujian menggunakan metode *black-box testing*.

Banyak kekurangan pada perancangan sistem buku tamu perpustakaan BPS, maka perlu adanya beberapa hal yang harus diperbaiki dalam penelitian yang selanjutnya yaitu :
Sebaiknya sistem buku tamu perpustakaan BPS dilakukan pemeliharaan berkala agar sistem tetap berjalan dengan baik dan Sebaiknya sistem buku tamu perpustakaan BPS dilakukan pembaruan pada fitur *feedback* menggunakan notifikasi sms/whatsapp.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] “Badan Pusat Statistik,” *Badan Pusat Statistik*. <https://brebeskab.bps.go.id/menu/1/informasi-umum.html#masterMenuTab1>.
- [2] I Nyoman Danu Atmaja, “Laporan Kerja Praktek Badan Pusat Statistik Kabupaten Sleman,” vol. 1, no. 1, pp. 41–57, 2019, [Online]. Available: http://www.ghbook.ir/index.php?name=فرهنگ و رسانه های نوین&option=com_dbook&task=readonline&book_id=13650&page=73&chkhask=ED9C9491B4&Itemid=218&lang=fa&tmpl=component%0Ahttp://www.albayan.ae%0Ahttps://scholar.google.co.id/scholar?hl=en&q=APLIKASI+PENGENA.
- [3] T. S. Jaya, “Pengujian Aplikasi dengan Metode Blackbox Testing Boundary Value Analysis (Studi Kasus: Kantor Digital Politeknik Negeri Lampung),” *J. Inform. Pengemb. IT*, vol. 3, no. 2, pp. 45–46, 2018, [Online]. Available: <http://www.ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/informatika/article/view/647/640>.
- [4] D. Kurniadi, “Perancangan Arsitektur Sistem E-academic dengan Konsep Kampus Digital Menggunakan Unified Software Development Process (USDP),” *J. Wawasan Ilm.*, vol. 5, no. 10, pp. 1–16, 2014, [Online]. Available: https://www.researchgate.net/publication/308938744_Perancangan_Arsitektur_Sistem_E-academic_dengan_Konsep_Kampus_Digital_Menggunakan_Unified_Software_Development_Process_USDP.
- [5] M. Roziq and A. Mulwinda, “Pengembangan Fitur Notifikasi Pada Website Application Comic Strip Rupi.Co Menggunakan Metode Agile,” *J. Tek. Elektro Unnes*, vol. 8, no. 1, pp. 25–30, 2016, doi: 10.15294/jte.v8i1.6750.
- [6] I. Mahendra, D. Tresno, and E. Yanto, “Agile Development Methods Dalam Pengembangan Sistem Informasi Pengajuan Kredit Berbasis Web (Studi Kasus : Bank Bri Unit Kolonel Sugiono),” vol. 1, no. 2, pp. 13–24, 2018.
- [7] R. E. Putra, S. A. Wicaksono, and I. Arwani, “Pengembangan Sistem Informasi Perpustakaan menggunakan Metode ExtremeProgramming(Studi pada: SMK 1 Muhammadiyah Malang),” *J. Pengemb. Teknol. dan Ilmu Komput.*, vol. 3, no. 7, pp. 6330–6340, 2019.
- [8] K. Anwar, L. D. Kurniawan, M. I. Rahman, and N. Ani, “Aplikasi Marketplace Penyewaan Lapangan Olahraga Dari Berbagai Cabang Dengan Metode Agile Development,” *J. Sisfokom (Sistem Inf. dan Komputer)*, vol. 9, no. 2, pp. 264–274, 2020, doi: 10.32736/sisfokom.v9i2.905.
- [9] B. Yanto, A. S. Putra, and Studi, “Sistem Informasi Buku Tamu Front End Berbasis Android Pada Badan Pusat Statistik Rokan Hulu,” *J. Comput. Sci.*, vol. 4, no. 1, pp. 119–128, 2017.
- [10] D. A. Puspa Putri, “Rancang Bangun Media Pembelajaran Bahasa Arab Untuk Anak Usia Dini Berbasis Android,” *Technol. J. Ilm.*, vol. 10, no. 3, p. 156, 2019, doi: 10.31602/tji.v10i3.2230.
- [11] Y. Irawan, N. Susanti, and W. A. Triyanto, “Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Sekolah Berbasis Website Untuk Penyampaian Informasi Sekolah Dan Media Promosi Kepada Masyarakat,” *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 1, p. 257, 2016, doi: 10.24176/simet.v7i1.512.

[JTT] Keputusan Editor

4 messages

Yekti Wirani <lppm@nurulfikri.ac.id>

16 November 2021 at 10:07

To: Ika Rahmawati Suci <17102082@ittelkom-pwt.ac.id>, Novian Adi Prasetyo <novian@ittelkom-pwt.ac.id>, Gita Fadila Fitriana <gita@ittelkom-pwt.ac.id>

Dear Ika Rahmawati Suci, Novian Adi Prasetyo, Gita Fadila Fitriana:

Atas nama Pengelola Jurnal Teknologi Terpadu STT Nurul Fikri, dengan senang hati menginformasikan bahwa makalah Anda dengan perincian berikut:

Judul "BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AGILE (Perpustakaan Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes)".

Dipustuskan **DITERIMA DENGAN REVISI** agar dapat dipublikasikan pada Jurnal Teknologi Terpadu STT Nurul Fikri. Ulasan hasil review dari paper Anda terlampir di bagian bawah email ini.

Harap dicatat bahwa status ini bersyarat, hasil artikel Anda akan dipublikasikan ketika Anda telah memperbaiki dan mengirimkan ulang makalah Anda ke website <https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/jtt> . Artikel harap dikirimkan sebelum tanggal **23 November 2021**.

Harap diperhatikan juga bahwa kami berhak untuk mengubah hasil keputusan jika komentar dari pengulas atau pedoman pemformatan yang diperlukan tidak dihormati.

Jika Anda memiliki pertanyaan lebih lanjut, jangan ragu untuk menghubungi kami di lppm@nurulfikri.ac.id. Harap beri tahu rekan penulis Anda tentang ulasan tersebut karena hanya penulis yang sesuai yang menerima email ini.

Salam Hormat,

Editor-in-Chief Jurnal Teknologi Terpadu

Mitra Bestari A:
Rekomendasi: Perlu Revisi

Komentar untuk Judul

Judul sesuai isi

Komentar untuk Abstrak

Terdapat beberapa hal yang harus diperbaiki dalam abstrak.

Bahasa Asing mohon dibuat italic.

Komentar untuk Sistematika

Telah sesuai dengan pedoman

Komentar untuk Substansi

Perlu diperbaiki lagi terkait teknik analisis data, kemudian data apa saja yang didapatkan untuk dianalisis. Studi pustakan apa saja sumbernya?

Komentar Artikel secara keseluruhan

Perlu dilakukan beberapa perbaikan :

1). Bagian Abstrak:

Terdapat beberapa hal yang harus diperbaiki dalam abstrak.

Bahasa Asing mohon dibuat italic.

2). Bagian Pendahuluan:

UU berapa? Peraturan perundang-undangan berapa? nama bironya apa? Harus jelas!

Pelaporan data pada pusat. Pusat ini siapa? mohon rinci

Jangan menggunakan kata sambung pada awal paragraf

3). Bagian Metode:

Banyak yang harus diperbaiki dalam bagian ini, mohon lihat pada file .pdf paper

4) Bagian Kesimpulan:

Tambahkan kesimpulan yang menjawab latar belakang masalah (selaras dengan tujuan)

Mitra Bestari B:
Rekomendasi: Perlu Revisi

Komentar untuk Judul

Nama objek penelitian sebaiknya di hapus saja, sesuaikan dan fokus pada substansi saja.

Komentar untuk Abstrak

Perlu perbaikan dan pengembangan penulisannya.

Komentar untuk Sistematika

Sesuai

Komentar untuk Substansi

Penelitian interfokus pad apengembangan sistem, dan belum memiliki kontribusi penelitian signifikan. Sebaiknya fokus pada optimasi pengembangan sistem ataupun pada evaluasi sistem dengan menggunakan metode tertentu yang telah dioptimasi sebagai bagian dari kontribusi penelitian.

State of the art penelitian masih premature belum cukup memberikan sebuah gambaran yang signifikan terhadap penelitian yang diusulkan..

Gap penelitian tidak jelas, apa yang membedakan penelitian ini dengan penelitian yang telah ada sebelumnya? sedangkan ini adalah merupakan kontribusi penelitian

Tujuan dan manfaat penelitian belum jelas,

Tahapan penelitian sebaiknya bedakan antara laporan penelitian skripsi/TA/Tesis dengan sebuah artikel ilmiah.

Evaluasi sistem seperti apa yang dilakukan? menggunakan metode apa?, dan apa indikator keberhasilan sistem ini?

Lakukan review artikel yang berasal dari jurnal internasional, dan hindari sitasi yang berasal dari sumber yang tidak jelas.

Komentar Artikel secara keseluruhan

Perlu pengembangan yang lebih jauh dari penelitian yang diusulkan,

2 attachments



A-390-Naskah Tanpa Nama-1596-1-4-20211108.pdf

5661K

Gita Fadila Fitriana <gita@ittelkom-pwt.ac.id>
To: "Novian Adi Prasetyo, S.Kom., M.Kom." <novian@ittelkom-pwt.ac.id>

16 November 2021 at 10:12


terlampir,

Best Regards,
Gita Fadila Fitriana
S1 Software Engineering IT Telkom Purwokerto
Jl. DI. Panjaitan 128, Purwokerto
Central Java, Indonesia

[Quoted text hidden]

2 attachments

 **A-390-Naskah Tanpa Nama-1596-1-4-20211108.pdf**
5661K

 **B-390-Naskah Tanpa Nama-1596-1-4-20211108_REV.pdf**
336K

Novian Adi Prasetyo, S.Kom., M.Kom. <novian@ittelkom-pwt.ac.id>

22 November 2021 at 14:46

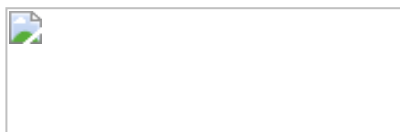
To: Yekti Wirani <lppm@nurulfikri.ac.id>

Cc: Ika Rahmawati Suci <17102082@ittelkom-pwt.ac.id>, Gita Fadila Fitriana <gita@ittelkom-pwt.ac.id>

Dear Editor,
Kami informasikan bahwa revisi naskah telah disubmit.
Mohon untuk ditinjau kembali.
Terima kasih.

[Quoted text hidden]

--
Best Regard,
Novian Adi Prasetyo, S.Kom., M.Kom.
Dosen IT Telkom Purwokerto
085-799-255-070



IT Telkom Purwokerto
Jl. D. I. Panjaitan No. 128
Purwokerto 53147

Novian Adi Prasetyo, S.Kom., M.Kom. <novian@ittelkom-pwt.ac.id>

14 December 2021 at 11:42

To: Yekti Wirani <lppm@nurulfikri.ac.id>

Cc: Ika Rahmawati Suci <17102082@ittelkom-pwt.ac.id>, Gita Fadila Fitriana <gita@ittelkom-pwt.ac.id>

Dear Editor,
Sejak 22 November 2021 kami mengirim perbaikan revisi sampai saat ini belum ada feedback kembali.
Mohon informasinya.
Terimakasih.




[Quoted text hidden]



Partisipan

Muh Syaiful Romadhon (syaiful)

Novian Adi Prasetyo (novian)

Pesan	
Rekam	Dari
<p>Dear Author, Mohon untuk diperbaiki dan diperhatikan sesuai dengan lampiran di bawah. Terima kasih atas kerjasamanya. Salam, Jurnal Teknologi Terpadu</p> <p> syaiful, Fase 1_09_BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AGILE (Perpustakaan Badan Pusat Stastik Kabupaten Brebes).pdf</p> <p> syaiful, 09_BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AGILE (Perpustakaan Badan Pusat Stastik Kabupaten Brebes).pdf</p>	<p>syaiful2021-10-25 05:12 AM</p>
<p>Dear author, Mengingatkan kembali untuk memperbaiki dan mengirimkan revisi sesuai dengan feedback yang telah diberikan. Terima kasih atas kerjasamanya Salam, Jurnal Teknologi Terpadu</p>	<p>syaiful2021-11-01 03:19 AM</p>
<p>▶ Dear Admin,Proses revisi sedang dalam pengerjaan.</p>	<p>novian2021-11-01 03:37 AM</p>
<p>▶ Dear Admin, Berikut saya lampirkan hasil revisi.</p> <p> novian, Jurnal_BukuTamubps_17102082 (3).docx</p>	<p>novian2021-11-01 01:31 PM</p>
<p>Terima kasih atas hasil revisi yang diunggah. Saat ini tingkat plagiarisme masih sekitar 26% (exclude referensi), mohon untuk diperbaiki lagi beberapa tatanan kalimatnya atau diparafrase sehingga tingkat plagiarisme minimal atau sama dengan 25% sesuai dengan peraturan ristek.</p> <p> syaiful, 09_BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AGILE (Perpustakaan Badan Pusat Stastik Kabupaten Brebes).pdf</p>	<p>syaiful2021-11-02 08:18 AM</p>
<p>▶ Dear Admin,Berikut saya revisi kembali paper saya, hasil pengecekan di turnitin sudah dibawah 25% yaitu 23% termasuk</p>	<p>novian2021-11-07 04:06 AM</p>







Partisipan

Muh Syaiful Romadhon (syaiful)

Novian Adi Prasetyo (novian)

Pesan

Rekam	Dari
<p>Dear Author, Mohon untuk diperbaiki dan diperhatikan sesuai dengan lampiran di bawah. Terima kasih atas kerjasamanya. Salam, Jurnal Teknologi Terpadu</p> <p> syaiful, Fase 1_09_BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AGILE (Perpustakaan Badan Pusat Stastik Kabupaten Brebes).pdf</p> <p> syaiful, 09_BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AGILE (Perpustakaan Badan Pusat Stastik Kabupaten Brebes).pdf</p>	<p>syaiful2021-10-25 05:12 AM</p>
<p>Dear author, Mengingatkan kembali untuk memperbaiki dan mengirimkan revisi sesuai dengan feedback yang telah diberikan. Terima kasih atas kerjasamanya Salam, Jurnal Teknologi Terpadu</p>	<p>syaiful2021-11-01 03:19 AM</p>
<p>▶ Dear Admin,Proses revisi sedang dalam pengerjaan.</p>	<p>novian2021-11-01 03:37 AM</p>
<p>▶ Dear Admin, Berikut saya lampirkan hasil revisi.</p> <p> novian, Jurnal_BukuTamubps_17102082 (3).docx</p>	<p>novian2021-11-01 01:31 PM</p>
<p>Terima kasih atas hasil revisi yang diunggah. Saat ini tingkat plagiarisme masih sekitar 26% (exclude referensi), mohon untuk diperbaiki lagi beberapa tatanan kalimatnya atau diparafrase sehingga tingkat plagiarisme minimal atau sama dengan 25% sesuai dengan peraturan ristek.</p> <p> syaiful, 09_BUKU TAMU PERPUSTAKAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AGILE (Perpustakaan Badan Pusat Stastik Kabupaten Brebes).pdf</p>	<p>syaiful2021-11-02 08:18 AM</p>
<p>▶ Dear Admin,Berikut saya revisi kembali paper saya, hasil pengecekan di turnitin sudah dibawah 25% yaitu 23% termasuk</p>	<p>novian2021-11-07 04:06 AM</p>