

LAMPIRAN

Lampin 1 From Kuesioner

Kuesioner untuk Analisis Usability Sistem Informasi Akademik (SIKAD) di Institut Ilmu Al-Qur'an (IIQ) An Nur Yogyakarta Menggunakan Metode Heuristic Evaluation

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Perkenalkan, saya Evita Taher Dawit, mahasiswa Program Studi Sistem Informatika di Universitas Teknologi Digital Indonesia (UTDI). Saat ini, saya sedang melaksanakan penelitian untuk tugas akhir (skripsi) dengan topik "Analisis Usability Sistem Informasi Akademik (SIKAD) di IIQ An Nur Yogyakarta Menggunakan Metode Heuristic Evaluation". Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi tingkat kemudahan penggunaan (usability) pada sistem Informasi Akademik (SIKAD) yang digunakan di kampus ini. Analisis usability sangat penting karena dapat meningkatkan pengalaman pengguna dan efektivitas sistem dalam mendukung kegiatan akademik.

Saya mohon keadilan Saudara/i, yang merupakan mahasiswa aktif, dosen, atau tenaga administrasi di IIQ An Nur Yogyakarta dan pernah menggunakan SIKAD dalam enam bulan terakhir, untuk mengisi kuesioner ini. Waktu yang dibutuhkan untuk mengisinya sekitar 3-5 menit. Partisipasi Anda tidak hanya akan membantu penelitian ini tetapi juga dapat berkontribusi pada perbaikan SIKAD yang akan bermanfaat bagi semua pengguna di masa depan.

Petunjuk:

1. Bacalah setiap pertanyaan dengan baik dan teliti.
2. Pilihlah jawaban yang sesuai dengan pengalaman Anda saat menggunakan SIKAD.
3. Partisipasi Jawaban Anda mencerminkan pengalaman pribadi Anda.

Kriteria Responden yang Diperlukan:

- Merupakan mahasiswa aktif, dosen, atau tenaga administrasi di Institut Ilmu Al-Qur'an (IIQ) An Nur Yogyakarta.
- Pernah menggunakan Sistem Informasi Akademik (SIKAD) minimal satu kali dalam aktivitas akademik atau administrasi dalam enam bulan terakhir.

Tidak ada jawaban benar maupun salah dalam survei ini. Data yang diperoleh melalui survei ini akan dijamin kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kebutuhan penelitian. Terima kasih kepada para responden yang telah meluangkan waktunya untuk ikut berpartisipasi dalam penelitian ini. Partisipasi Anda sangat berarti dan akan membantu proses penyelesaian tugas akhir saya.

Jika ada saran atau kritik terkait survei ini, silakan hubungi saya melalui email: evita.taher@students.utdi.ac.id

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Terima kasih, Evita Taher Dawit.

*** Menunjukkan pertanyaan yang wajib diisi**

Informasi Pribadi

Nama Lengkap *

Jawaban Anda _____

Jenis Kelamin *

Laki-Laki

Perempuan

Usia *

17-20 tahun

21-24 tahun

25-30 tahun

> 30 tahun

Status Akademik *

Mahasiswa

Dosen

Tenaga Administrasi

Fakultas/Jurusan *

Jawaban Anda _____

Seberapa lama Anda sudah menggunakan Sistem Informasi Akademik (SIKAD)? *

Kurang dari 1 bulan

1-3 bulan

4-6 bulan

Lebih dari 6 bulan

Frekuensi Penggunaan SIKAD dalam 6 bulan terakhir *

Setiap hari

Seminggu sekali

Beberapa kali dalam sebulan

Jarang

Saya bersedia untuk menjadi partisipan dalam kuesioner ini dan saya memenuhi * kriteria diatas

Ya

Tidak

Pertanyaan Seputar Sistem Informasi Akademik (SIKAD) IIQ An-Nur

Pada kuesioner ini, Anda diminta untuk memberikan jawaban berdasarkan pengalaman pribadi Anda dalam menggunakan SIKAD IIQ An-Nur. Tidak ada jawaban yang benar atau salah, sehingga kami mengharapkan Anda untuk memberikan jawaban yang sejujurnya dan sesuai dengan pengalaman yang Anda alami.

Keterangan:
 1 = Sangat Tidak Setuju (STS)
 2 = Tidak Setuju (TS)
 3 = Setuju (S)
 4 = Sangat Setuju (SS)

Saya tahu semua kegiatan yang dilakukan saat menggunakan Aplikasi SIKAD *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Setiap halaman di Aplikasi SIKAD memiliki judul yang menjelaskan apa yang ada di halaman tersebut *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Saya menerima umpan balik setiap kali menjalankan suatu perintah dalam Aplikasi SIKAD *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Ikon-ikon dalam Aplikasi SIKAD mudah dimengerti dan sesuai dengan makna yang umum *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Saya dapat dengan mudah memahami perintah-perintah yang ada pada Aplikasi SIKAD *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Penggunaan bahasa dalam Aplikasi SIKAD baik, dan mudah dipahami oleh pengguna *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Saya dapat dengan mudah login dan logout dari Aplikasi SIKAD *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Saya memahami langkah-langkah yang harus diambil jika sistem menampilkan pesan peringatan *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Terdapat notifikasi peringatan jika ada kemungkinan masalah yang akan terjadi saat menggunakan Aplikasi SIKAD *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Saya dapat menyalin data yang ada dalam Aplikasi SIKAD dengan mudah *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Saya memahami pesan peringatan yang ditampilkan oleh sistem saat terjadi kesalahan *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Aplikasi SIKAD menggunakan istilah yang konsisten untuk setiap perintah atau menu *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Sistem memberikan saran yang jelas terkait kesalahan penulisan yang saya lakukan *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Aplikasi SIKAD menampilkan modul yang relevan sesuai dengan tombol yang dipilih oleh pengguna *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

Saya dapat dengan mudah menggunakan Aplikasi SIKAD pada penggunaan kedua kalinya tanpa kesulitan *

1 2 3 4
 Sangat Tidak Setuju Sangat Setuju

<p>Tata letak menu dalam Aplikasi SIAKAD mudah diingat dan intuitif *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	<p>Hanya informasi penting yang ditampilkan di layar saat menggunakan Aplikasi SIAKAD *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>
<p>Peringatan dan pesan ditampilkan pada posisi yang mudah terlihat di layar saat menggunakan aplikasi *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	<p>Antarmuka Aplikasi SIAKAD dirancang dengan gaya minimalis yang memudahkan penggunaan *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>
<p>Menu yang tersedia memungkinkan saya untuk bekerja dengan lebih cepat dan efektif dalam Aplikasi SIAKAD</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	<p>Desain antarmuka aplikasi sederhana namun menyajikan informasi yang diperlukan dengan jelas *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>
<p>Terdapat navigasi yang membantu di setiap halaman agar lebih mudah digunakan *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	<p>Terdapat notifikasi ketika saya melakukan kesalahan dalam memasukkan data di Aplikasi SIAKAD *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>
<p>Pesan kesalahan mencakup pilihan solusi yang diperlukan untuk memperbaiki kesalahan tersebut *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	
<p>Pesan kesalahan yang ditampilkan jelas dan membantu saya memahami kesalahan yang telah saya lakukan *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	
<p>Terdapat menu "Help" atau "Bantuan" yang berfungsi untuk memandu pengguna dalam menggunakan Aplikasi SIAKAD *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	
<p>Saya dapat memahami informasi yang terdapat pada setiap instruksi saat menggunakan aplikasi ini dengan baik *</p> <p style="text-align: center;">1 2 3 4</p> <p>Sangat Tidak Setuju <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> Sangat Setuju</p>	
<p style="text-align: center;"> <input type="button" value="Kembali"/> <input type="button" value="Kirim"/> Kosongkan formulir </p>	


Lampiran 2 Tabel Correlations

		Correlations																													
		X01	X02	X03	X04	X05	X06	X07	X08	X09	X10	X11	X12	X13	X14	X15	X16	X17	X18	X19	X20	X21	X22	X23	X24	X25	X26	X27	Total		
X01	Pearson Correlation	1	.561 ^{**}	.502 ^{**}	.386 ^{**}	.514 ^{**}	.459 ^{**}	.287 ^{**}	.564 ^{**}	.489 ^{**}	.546 ^{**}	.488 ^{**}	.531 ^{**}	.511 ^{**}	.591 ^{**}	.509 ^{**}	.499 ^{**}	.437 ^{**}	.452 ^{**}	.483 ^{**}	.598 ^{**}	.310 ^{**}	.365 ^{**}	.378 ^{**}	.418 ^{**}	.433 ^{**}	.448 ^{**}	.398 ^{**}	.645 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X02	Pearson Correlation	.561 ^{**}	1	.483 ^{**}	.643 ^{**}	.613 ^{**}	.607 ^{**}	.561 ^{**}	.576 ^{**}	.611 ^{**}	.521 ^{**}	.582 ^{**}	.473 ^{**}	.495 ^{**}	.579 ^{**}	.489 ^{**}	.531 ^{**}	.436 ^{**}	.657 ^{**}	.516 ^{**}	.489 ^{**}	.536 ^{**}	.597 ^{**}	.406 ^{**}	.508 ^{**}	.552 ^{**}	.598 ^{**}	.514 ^{**}	.747 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X03	Pearson Correlation	.502 ^{**}	.483 ^{**}	1	.335 ^{**}	.416 ^{**}	.474 ^{**}	.426 ^{**}	.697 ^{**}	.539 ^{**}	.374 ^{**}	.345 ^{**}	.553 ^{**}	.442 ^{**}	.601 ^{**}	.532 ^{**}	.493 ^{**}	.621 ^{**}	.486 ^{**}	.580 ^{**}	.697 ^{**}	.407 ^{**}	.416 ^{**}	.538 ^{**}	.562 ^{**}	.565 ^{**}	.552 ^{**}	.514 ^{**}	.708 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X04	Pearson Correlation	.386 ^{**}	.643 ^{**}	.335 ^{**}	1	.808 ^{**}	.786 ^{**}	.734 ^{**}	.519 ^{**}	.576 ^{**}	.488 ^{**}	.553 ^{**}	.514 ^{**}	.588 ^{**}	.514 ^{**}	.585 ^{**}	.418 ^{**}	.667 ^{**}	.492 ^{**}	.386 ^{**}	.565 ^{**}	.485 ^{**}	.388 ^{**}	.484 ^{**}	.486 ^{**}	.512 ^{**}	.481 ^{**}	.745 ^{**}			
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001		
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X05	Pearson Correlation	.514 ^{**}	.459 ^{**}	.416 ^{**}	.808 ^{**}	1	.807 ^{**}	.888 ^{**}	.534 ^{**}	.527 ^{**}	.592 ^{**}	.588 ^{**}	.473 ^{**}	.519 ^{**}	.607 ^{**}	.557 ^{**}	.541 ^{**}	.381 ^{**}	.823 ^{**}	.495 ^{**}	.443 ^{**}	.564 ^{**}	.481 ^{**}	.383 ^{**}	.465 ^{**}	.417 ^{**}	.512 ^{**}	.565 ^{**}	.745 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X06	Pearson Correlation	.459 ^{**}	.607 ^{**}	.474 ^{**}	.786 ^{**}	.807 ^{**}	1	.744 ^{**}	.594 ^{**}	.446 ^{**}	.595 ^{**}	.611 ^{**}	.536 ^{**}	.572 ^{**}	.674 ^{**}	.612 ^{**}	.575 ^{**}	.474 ^{**}	.684 ^{**}	.570 ^{**}	.408 ^{**}	.599 ^{**}	.487 ^{**}	.342 ^{**}	.443 ^{**}	.444 ^{**}	.508 ^{**}	.593 ^{**}	.767 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X07	Pearson Correlation	.287 ^{**}	.561 ^{**}	.426 ^{**}	.734 ^{**}	.888 ^{**}	.744 ^{**}	1	.452 ^{**}	.423 ^{**}	.359 ^{**}	.534 ^{**}	.437 ^{**}	.468 ^{**}	.521 ^{**}	.586 ^{**}	.557 ^{**}	.437 ^{**}	.572 ^{**}	.435 ^{**}	.339 ^{**}	.573 ^{**}	.388 ^{**}	.275 ^{**}	.365 ^{**}	.313 ^{**}	.358 ^{**}	.537 ^{**}	.664 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X08	Pearson Correlation	.564 ^{**}	.576 ^{**}	.697 ^{**}	.519 ^{**}	.534 ^{**}	.594 ^{**}	.452 ^{**}	1	.899 ^{**}	.593 ^{**}	.534 ^{**}	.692 ^{**}	.586 ^{**}	.707 ^{**}	.598 ^{**}	.645 ^{**}	.698 ^{**}	.618 ^{**}	.715 ^{**}	.604 ^{**}	.381 ^{**}	.412 ^{**}	.579 ^{**}	.606 ^{**}	.607 ^{**}	.678 ^{**}	.453 ^{**}	.802 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X09	Pearson Correlation	.489 ^{**}	.611 ^{**}	.539 ^{**}	.676 ^{**}	.523 ^{**}	.446 ^{**}	.423 ^{**}	.899 ^{**}	1	.402 ^{**}	.405 ^{**}	.616 ^{**}	.569 ^{**}	.605 ^{**}	.387 ^{**}	.564 ^{**}	.545 ^{**}	.547 ^{**}	.533 ^{**}	.516 ^{**}	.493 ^{**}	.547 ^{**}	.664 ^{**}	.645 ^{**}	.653 ^{**}	.693 ^{**}	.351 ^{**}	.749 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X10	Pearson Correlation	.514 ^{**}	.416 ^{**}	.474 ^{**}	.808 ^{**}	.519 ^{**}	.576 ^{**}	.488 ^{**}	.534 ^{**}	.527 ^{**}	1	.728 ^{**}	.595 ^{**}	.595 ^{**}	.586 ^{**}	.405 ^{**}	.642 ^{**}	.535 ^{**}	.586 ^{**}	.443 ^{**}	.535 ^{**}	.487 ^{**}	.524 ^{**}	.524 ^{**}	.524 ^{**}	.524 ^{**}	.524 ^{**}	.524 ^{**}	.719 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X11	Pearson Correlation	.416 ^{**}	.474 ^{**}	.416 ^{**}	.808 ^{**}	.808 ^{**}	.519 ^{**}	.576 ^{**}	.488 ^{**}	.534 ^{**}	.527 ^{**}	1	.473 ^{**}	.519 ^{**}	.616 ^{**}	.597 ^{**}	.519 ^{**}	.443 ^{**}	.676 ^{**}	.537 ^{**}	.507 ^{**}	.405 ^{**}	.517 ^{**}	.332 ^{**}	.385 ^{**}	.443 ^{**}	.417 ^{**}	.467 ^{**}	.717 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X12	Pearson Correlation	.474 ^{**}	.416 ^{**}	.416 ^{**}	.808 ^{**}	.808 ^{**}	.519 ^{**}	.576 ^{**}	.488 ^{**}	.534 ^{**}	.527 ^{**}	.473 ^{**}	1	.707 ^{**}	.746 ^{**}	.697 ^{**}	.630 ^{**}	.726 ^{**}	.581 ^{**}	.678 ^{**}	.551 ^{**}	.547 ^{**}	.490 ^{**}	.583 ^{**}	.642 ^{**}	.601 ^{**}	.617 ^{**}	.398 ^{**}	.802 ^{**}		
	Sig. (2-tailed)		<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001	<.001
	N		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
X13	Pearson Correlation	.416 ^{**}	.47																												

Lampiran 4 Perhitungan Presentase Excel

indikator	STS	TS	S	SS	Tota I	Index Presentase	Rata - rata
				10			
1	0	32	144	0	276	77.52808989	76.5
2	0	26	159	92	277	77.80898876	
3	2	28	174	60	264	74.15730337	
				10			
4	1	28	144	4	277	77.80898876	79.02621723
5	0	18	174	88	280	78.65168539	
				11			
6	0	18	153	6	287	80.61797753	
				11			
7	1	16	156	2	285	80.05617978	
8	0	34	171	60	265	74.43820225	75.84269663
9	0	44	156	60	260	73.03370787	
10	0	20	174	84	278	78.08988764	78.37078652
11	0	18	174	88	280	78.65168539	
12	1	52	132	72	257	72.19101124	
13	1	38	156	68	263	73.87640449	73.31460674
14	1	34	168	60	263	73.87640449	
15	1	26	156	92	275	77.24719101	
16	0	26	165	84	275	77.24719101	76.49812734
17	0	34	165	68	267	75	
18	0	34	150	84	268	75.28089888	75.84269663
19	0	28	168	76	272	76.40449438	
20	1	30	162	76	269	75.56179775	
21	0	38	186	72	296	83.14606742	78.74531835
22	0	24	168	84	276	77.52808989	
23	2	32	162	68	264	74.15730337	
24	0	38	165	60	263	73.87640449	74.34456929
25	1	28	174	64	267	75	
26	1	30	159	80	270	75.84269663	76.8258427
27	0	22	171	84	277	77.80898876	
Rata - rata	0.4 8	29. 5	162. 4	80		76.47732002	76.5

Lampiran 5 Surat Persetujuan Penelitian



IIQ
AN NUR
YOGYAKARTA

جَامِعَةُ النُّورِ لِلْعِلْمِ وَالْقُرْآنِ

INSTITUT ILMU AL QUR'AN AN NUR YOGYAKARTA

FAKULTAS : **TARBIYAH - USHULUDDIN - EKONOMI DAN BISNIS ISLAM**

www.iiq-annur.ac.id / e-mail: iiqannur@gmail.com

No. : 765/IIQ/AK/I/2025

Perihal : Surat Izin Penelitian

Kepada Yth.
Ketua Prodi SI-SI
Universitas Teknologi Digital Indonesia

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Surat Saudara No. L.05.4/522/UTDI/AK/I/2025 tanggal 19 Desember 2024 tentang Permohonan Izin Penelitian, maka dengan ini kami memberikan izin kepada :


Nama : Evita Ishtar Dewi
NIM : 215610085
Program Studi : Sistem Informasi

untuk melakukan studi penelitian guna penyusunan tugas akhir.

Demikian, semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bantul, 13 Januari 2025
Kepala Tata Usaha



Arif Setyawan, SIP.

Tembusan

1. Rektor
2. Wakil Rektor I

Kampus

Komplek PP. An Nur Ngrukem Bantul 55185 Yogyakarta Telp./Fax. (0274) 646 9012 HP. 0856 4308 3808

Lampiran 6 Surat Kepada IIQ An Nur Yogyakarta

Yogyakarta, 4 Februari 2025

Kepada Yth.

Rektor Institut Ilmu Al-Qur'an (IIQ) An Nur Yogyakarta

Komplek PP An Nur, Jl. Ngrukem, Area Sawah, Pendowoharjo, Kecamatan Bantul, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta 55186

Perihal: Saran Perbaikan Sistem Informasi Akademik (SIKAD) Berdasarkan Hasil Penelitian

Dengan hormat saya,

Nama : EVITA ISHTAR DEWI

NIM : 215610085

Program Studi : Sistem Informasi

Asal Kampus : Universitas Teknologi Digital Indonesia

Sehubungan dengan penelitian yang telah saya lakukan dengan judul "*Analisis Usability* Sistem Informasi Akademik (SIKAD) di Institut Ilmu Al-Qur'an (IIQ) An Nur Yogyakarta dengan Metode *Heuristic Evaluation*", saya ingin menyampaikan beberapa temuan dan rekomendasi yang dapat digunakan untuk meningkatkan kualitas layanan sistem informasi akademik di IIQ An Nur Yogyakarta.

Berdasarkan hasil evaluasi yang dilakukan terhadap 89 responden, diperoleh indeks usability sebesar 76,5%, yang menunjukkan bahwa SIKAD telah memiliki tingkat kegunaan yang baik. Namun, terdapat beberapa aspek yang masih memerlukan perbaikan, khususnya pada fitur pencegahan kesalahan (*error prevention*) dan bantuan serta dokumentasi (*help and documentation*). Berikut adalah beberapa saran yang dapat dipertimbangkan:

1. Peningkatan Fitur Pencegahan Kesalahan (*Error Prevention*)
 - a. Menyediakan notifikasi yang lebih jelas dan tepat waktu saat pengguna melakukan kesalahan dalam menginput data.
 - b. Menambahkan sistem validasi input yang lebih ketat untuk mencegah kesalahan entri data.
 - c. Menampilkan pesan peringatan yang lebih informatif dengan saran perbaikan yang mudah dipahami oleh pengguna.
2. Peningkatan Fitur Bantuan dan Dokumentasi (*Help and Documentation*)
 - a. Menyediakan panduan pengguna dalam bentuk interaktif, seperti tutorial atau video demonstrasi.
 - b. Menambahkan fitur pencarian dalam menu bantuan untuk mempermudah pengguna menemukan solusi atas permasalahan mereka.
 - c. Meningkatkan keterbacaan dan kelengkapan dokumentasi sistem agar lebih mudah diakses dan dipahami oleh mahasiswa, dosen, serta tenaga administrasi.

Saya berharap saran-saran ini dapat menjadi bahan pertimbangan dalam pengembangan lebih lanjut SIAKAD IIQ An Nur Yogyakarta agar dapat memberikan pengalaman pengguna yang lebih baik dan meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan akademik.


Demikian surat ini saya sampaikan. Saya mengucapkan terima kasih atas perhatian dan kerja sama yang diberikan.

Hormat saya,



EVITA ISHTAR DEWI

Lampiran 7 Kartu Bimbingan

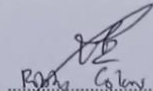


KARTU BIMBINGAN
SKRIPSI – PROGRAM SARJANA
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

Nama : EYITA ISHAR DESU
 NIM/Prodi : 215610085 / SI
 Pembimbing : Robby Cotto Bawono, S.Kom, M.Kom
 Judul : Analisis Usability Sistem Informasi Akademik (SIKAD) Di Institut Ilmu Al-Quran (IIQ) An Nur Yogyakarta Dengan Metode Heuristic Evaluation


Kisi-Kisi Bimbingan	NO	TANGGAL	CATATAN KEGIATAN*	PARAF PEMBIMBING
1. Topik/Permasalahan	1	16/2024 /10	Pengajuan judul	
2. Seminar Proposal	2	30/2024 /10	Revisi Bab I	
3. Latar Belakang Masalah	3	31/2024 /10	Revisi Bab II dan III	
4. Rumusan Masalah, Ruang Lingkup, Tujuan dan manfaat	4	13/2025 /1	Revisi Bab IV dan V serta menambahkan sub bab pembahasan.	
5. Tinjauan Pustaka	5	15/2025 /1	Revisi Bab IV	
6. Dasar Teori	6		Bab V Selesai	
7. Bahan/Data	7		ACC Pendadaran 15/1/2025	
8. Peralatan	8			
9. Prosedur	9			
10. Pengumpulan Data	10			
11. Analisis dan Rancangan Sistem.	11			
12. Implementasi dan Ujicoba Sistem	12			
13. Pembahasan				
14. Kesimpulan				
15. Saran				
16. Daftar Pustaka				
17. Lampiran				

Naskah ini disetujui untuk Ujian Pendadaran Skripsi
 Yogyakarta, 15-1-2025
 Dosen Pembimbing Skripsi


 Robby Cotto Bawono, S.Kom, M.Kom

*) Mohon diisikan catatan kegiatan pada saat bimbingan dengan kisi-kisi bimbingan sebagai referensi pada saat membimbing

Lampiran 8 Kriteria, Catatan, dan Keputusan Sidang Tugas Akhir

PEMBERITAHUAN SEBELUM UJIAN : Jika pengumpulan dokumen Tugas Akhir di perpustakaan melewati batas akhir semester berjalan, maka mahasiswa harus menyelesaikan registrasi dan KRS semester berikutnya.	
KRITERIA KELULUSAN UJIAN TUGAS AKHIR	
1. Lulus dengan memperhatikan catatan ujian tugas akhir, dan atau melakukan perbaikan atau penyempurnaan naskah dan atau produk dalam waktu maksimum dua bulan dari tanggal ujian tugas akhir, yaitu tanggal 22 Maret 2025 Jika dalam waktu yang ditentukan mahasiswa tersebut tidak dapat menyelesaikan, maka mahasiswa yang bersangkutan dianggap tidak lulus ujian. 2. Tidak lulus, disarankan oleh Ketua Tim Penguji untuk mempelajari ulang materi, merombak produk/naskah, atau mengganti judul.	
Ketentuan bagi peserta yang tidak lulus ujian tugas akhir. 1) Mahasiswa wajib menempuh ujian tugas akhir ulang 2) Kesempatan ujian tugas akhir ulang hanya diberikan dalam rentang waktu maksimum 6 bulan, setelah ujian sidang/pendadaran 3) Jika sampai batas waktu maksimum 6 bulan tersebut belum dapat diajukan/diselesaikan, maka calon peserta ujian dinyatakan sebagai mahasiswa peserta Tugas Akhir baru, dengan segala ketentuan yang berlaku bagi peserta baru 4) Mahasiswa yang akan menempuh ujian tugas akhir ulang ini diwajibkan membayar biaya ujian sesuai tarif yang ditetapkan.	
	Yogyakarta, 22 Januari 2025 Memahami dan bersedia Mematuhi peraturan di atas,  EVITA ISHTAR DEWI



YAYASAN PENDIDIKAN WIDYA BAKTI YOGYAKARTA
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

Jl. Raya Jani (Mejapahit) No.143, Yogyakarta, 55198, Telp (0274) 486664,
 Website: www.utdi.ac.id, E-mail: info@utdi.ac.id



Hari, tanggal : Rabu, 22 Januari 2025
 Waktu : 13.00
 Nama : EVITA ISHTAR DEWI
 No. Mahasiswa / Prodi : 219610005 / Sistem Informasi

No	Hal yang harus diperbaiki	Pemberi Catatan
1.	Tulsan Yogyakarta di Judul Typo rumusan masalah tempat bisa dimasukan dan kata "berdasarkan" diganti "dengan" atau "menggunakan" cek kalimat di tujuan cek format penulisan : spasi, penomoran (mis : hal 10), cek gambar 3.1 pada pembahasan tambahkan tabel hasil dari masing-masing indikator	Pulut
2.	Bukti-bukti kegiatan seperti surat menyurat, data-data, kuisisioner, foto kegiatan, hasil skripsi dll dapat dijadikan lampiran Baca dan cek naskah secara hati-hati, perbaiki teks yang typo, salah format. Lihat panduan kembali. Sumber referensi di lampirkan di Bab II, untuk pembentukan kuisisioner di BAB III dapat menampilkan referensi Bagian Pembahasan lebih di jabarkan dengan menunjukkan angka hasil dan uraian keterangannya.	Robby
3.		
4.		



YAYASAN PENDIDIKAN WIDYA BAKTI YOGYAKARTA
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA

Jl. Raya Janti (Majapahit) No.143, Yogyakarta, 55198, Telp (0274) 486664,
 Website: www.utdi.ac.id , E-mail: info@utdi.ac.id



KEPUTUSAN HASIL UJIAN PENDADARAN	
Sesuai dengan hasil sidang pendadaran pada tanggal	22 Januari 2025 maka
Nama Mahasiswa	EVITA ISHTAR DEWI
NIM / Program Studi	215810085 / Sistem Informasi
Jenjang	
	dinyatakan LULUS
Ketua Penguji	Pulut Suryati, S.Kom., M.Cs.

Lampiran 9 Persetujuan Dosen Penguji dan Pembimbing



Pulut Suryati

13.13 (5 menit)

kepada saya ▾

kepada

Nama : Evita Ishtar Dewi

Nim : 215610085

Saya selaku dosen penguji Tugas Akhir mahasiswa tersebut, menyetujui revisi naskah yang dikirim, dan dapat dilanjutkan ke tahap selanjutnya

Yogyakarta, 06 Februari 2025

Dosen Penguji

TTD

Pulut Suryati, S.Kom., M.Cs.

NIDN 0015037802

...



Robby Cokro

🗨️ 15.59 (2 jam yang lalu)

kepada saya ▾

catatan untuk naskah Anda adalah silahkan lebih dirapikan lagi, dan perbaiki teks yang typo (tolong naskah dibaca secara cermat)

saya dapat nyatakan ACC untuk naskah dan silahkan melanjutkan ke proses selanjutnya

terimakasih

...

Lampiran 10 Surat Keterangan Persetujuan Publikasi

**SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI**

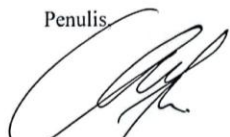
Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : EVITA ISHTAR DEWI
No. Mahasiswa : 215610085
Jurusan : Sistem Informasi
Jenjang : S1
Judul : Analisis Usability Sistem Informasi Akademik (SIKAD) Di Institut
Ilmu Al – Qur'an (IIQ) An Nur Yogyakarta Dengan Metode Heuristic
Evaluation

Menyerahkan karya ilmiah kepada pihak perpustakaan Universitas Teknologi Digital Indonesia dan menyetujui untuk diunggah ke Digital Library Universitas Teknologi Digital Indonesia sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan.

Yogyakarta, 10 Februari 2025

Penulis



EVITA ISHTAR DEWI

Acc u/2025
Robby Colan B.

Acc Nur
11/2/2025
Dyah
Pulua

**TUGAS AKHIR
SKEMA SKRIPSI**

**ANALISIS USABILITY SISTEM INFORMASI AKADEMIK
(SIKAD) DI INSTITUT ILMU AL – QUR’AN (IIQ) AN NUR
YOGYAKARTA DENGAN METODE HEURISTIC
EVALUATION**



**EVITA ISHTAR DEWI
NIM : 215610085**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA
YOGYAKARTA
2025**