



**LAMPIRAN**

## Lampiran 1 Riwayat Hidup

**RIWAYAT HIDUP**

Ni Made Ayu Mita Kusumadewi lahir di Subagan pada tanggal 30 Juni 2000. Penulis lahir dari pasangan I Ketut Sujana dan Ni Nengah Luh Watiningsih. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Saat ini penulis tinggal di BR. Dinas Desa, Desa Bungaya, Kecamatan Bebandem, Kabupaten Karangasem, Bali.

Penulis menempuh pendidikan di SMA PGRI 1 Amlapura dengan menjadi anggota OSIS dan pernah menjabat sebagai Wakil Ketua OSIS pada tahun 2017. Pernah mengikuti kegiatan Kepramukaan yaitu Raimuda Daerah Bali pada tahun 2017 dan Raimuna Nasional yang bertempat di Cibubur pada tahun 2018. Kemudian melanjutkan pendidikan dengan menempuh SI Sistem Informasi di Universitas Pendidikan Ganesha. Hingga penulisan skripsi ini masih terdaftar sebagai seorang mahasiswa di Universitas Pendidikan Ganesha.



## Lampiran 2 Wawancara tahap awal

**Narasumber 1****Jabatan : Dosen di Fakultas FMIPA**

Peneliti	Selamat Siang ibu, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya.
Narasumber 1	Iya dik, tidak apa. Bagaimana bisa saya bantu?
Peneliti	Sebelumnya terimakasih ibu sudah meluangkan waktunya. Disini saya ingin bertanya mengenai penggunaan E-Learning sebagai pendukung sarana perkuliahan. Apakah sebelumnya ibu pernah menggunakan E-Learning Undiksha dalam perkuliahan?
Narasumber 1	Pernah dik, saya menggunakan E-learning saat mengajar semester genap tahun lalu.
Peneliti	Seperti nike bu. Kiranya ibu seberapa aktif menggunakan E-Learning untuk perkuliahan?
Narasumber 1	Oke, sebelumnya saya kan masih baru. Setahun akhir ini saya aktif menggunakan E-Learning karena memang saya join dengan tim teaching saya yang ada mengharuskan saya menggunakan E-Learning dan tidak. Ada beberapa mata kuliah yang memang menggunakan E-Learning ada yang tidak menggunakan E-Learning. Tapi sekarang saya belum ada sama sekali menggunakan E-Learning karena kebanyakan saya menggunakan <i>hybrid</i> jadi memang sudah offline dan walaupun online saya menggunakan <i>zoom</i> .
Peneliti	Terkait dengan hal tersebut jika ibu memberikan tugas, kuis biasanya seperti apa bu ?
Narasumber 1	Kalo tugas dan kuis dulu biasanya saya menggunakan E-Learning saya upload di E-Learning. Tapi jika mata kuliah yang tidak menggunakan E-Learning biasanya saya upload di Google Classroom atau jusru ketika saya ujian banyaknya menggunakan sistem wawancara.
Peneliti	Dalam penggunaan E-Learning tentu ibu diminta untuk membuat course untuk mata kuliah yang sedang diampu. Apakah dalam pembuatan course tersebut ibu dapat memahami dalam pembuatan course ?
Narasumber 1	Sebenarnya waktu saya pelajari dan ikuti stepnya pasti bisa tapi maksud saya, untuk step-step meminta ijin dari UPT TIK itu bagi

	dosen dosen senior itu merupakan kendala. Paling penggunaan E-Learning dapat digunakan oleh dosen muda tapi pun beberapa kali saya meminta ijin untuk dibuatkan course itu cepat kok prosesnya. Hanya saja saya mengalami kesulitan di E-Learning ketika saya menginginkan upload bahan ajar. Karena kapasitas kecil sekali karena ketika saya ingin upload materi gambar tidak bisa. Kembali saya menggunakan google classroom kembali.
Peneliti	Apakah terdapat kendala lain bu selain upload materi tersebut ?
Narasumber 1	Kalo untuk upload tidak. Untuk 1 mata kuliah harus menggunakan 2 E-Learning dan Google Classroom jadi saya menggunakan zoom saja. Setelah dapat zoom tidak lagi menggunakan E-Learning.
Peneliti	Dalam perkuliahan tentu ibu memerlukan ketersediaan materi dan untuk mendalami materi tersebut ibu memberikan kuis dan tugas, serta terdapat forum diskusi. Biasanya ibu menggunakan fitur apa saja dalam E-Learning?
Narasumber 1	Biasanya saya menggunakan sebagai upload materi, kuis, dan presensi
Peneliti	Bagaimana pengalaman ibu dalam pembuatan kuis?
Narasumber 1	Kalo dari E-Learning kita dapat membuat soal mengatur waktu tapi balik lagi karena sistem ujian saya wawancara jadi jarang menggunakan fitur tersebut.
Peneliti	Bagaimana kesan ibu menggunakan fitur tersebut?
Narasumber 1	Awalnya saya agak ribet. Itu juga menyebabkan alasan teman saya malas menggunakan E-Learning karena mereka kebingungan setelah ini harus ke step mana.
Peneliti	Kenapa ibu lebih memilih menggunakan Google Classroom?
Narasumber 1	Karena google classroom lebih mudah digunakan dan mahasiswa juga bisa lebih berinteraksi. Lebih jauh mudah dimengerti.
Peneliti	Apakah ibu memiliki saran jika E-Learning Undiksha diperbaiki?
Narasumber 1	Menurut saya, mungkin step-step bisa lebih disederhanakan tujuan kita membuat suatu produk yaitu bagaimana supaya prodak kita diterima. Jika kita lihat tidak semua kalangan dosen muda dan tidak semua dosen dapat mengikuti perkembangan zaman. Kita harus melihat kebutuhan masing-masing dosen ciptakan produk yang bisa memenuhi kebutuhan mereka
Peneliti	Baik bu. Terimakasih sudah meluangkan waktu dalam sesi wawancara

	hari ini.
Narasumber 1	Baik sama-sama semoga bermanfaat kedepannya.

**Narasumber 2**

**Jabatan : Dosen di Fakultas Hukum dan Ilmu Sosial**

Peneliti	Selamat Siang bapak, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya. Perkenalkan nama saya Ni Made Ayu Mita Kusumadewi biasa dipanggil mita. Terimakasih bapak sudah meluangkan waktunya untuk pelaksanaan wawancara mengenai penelitian yang sedang saya kerjakan.
Narasumber 2	Baik dik. Tidak apa. Sebelumnya adik meneliti mengenai apa?
Peneliti	Kebetulan bapak saya sedang meneliti mengenai penggunaan E-Learning dalam pendukung perkuliahan yang dilaksanakan dalam kelas.
Narasumber 2	Apa judul penelitiannya dik?
Peneliti	Judul yang saya ambil yaitu “Evaluasi Dan Perancangan Konten Desain Sistem E-Learning Pengguna Undiksha Dari Sisi Pengguna Dosen“
Narasumber 2	Bagus sekali. Memang penggunaan E-Learning pengguna dosen memang ribet sekali. Ketika kita mau fokus disitu kita tidak bisa mengajar karena waktu habis dengan penggunaan. Kemarin sempat melaksanakan pelatihan ada beberapa fitur yang harus diisi. Kalo dosen TI atau anak teknik mungkin bagus karena menguasai hal tersebut. Banyak sebenarnya kekurangan dalam artian terlalu ribet
Peneliti	Bisa diberikan contoh bapak ribetnya dibagian fitur seperti apa?
Narasumber 2	Contoh ketika kita mengajukan course masukkan mata kuliah yang diampu ketika disetujui baru kita bisa kelola kan pertama kita masukkan tampilan anggaplah sosiologi lingkungan dengan memasukkan gambar apa backgroundnya. Jadi yang saya maksudkan apa ya terlalu ribet bagi saya. Untuk memasukkan materi, link zoom dan segala macam terlalu banyak fiturnya. Ketika ingin fokus disitu dan menampilkan fitur yang menarik kita harus fokus disitu dan tidak bisa mengajar karna butuh waktu untuk menyiapkan hal tersebut.
Peneliti	Selain E-Learning Undiksha apakah bapak menggunakan sarana

	pendukung perkuliahan yang lain untuk saat ini?
Narasumber 2	Iya saya biasanya menggunakan google classroom untuk mengumpulkan tugas. Jadikan sekarang perkuliahan di Undiksha masing menggunakan <i>blended learning</i> , dari segi itu lebih gampang rasanya kita menggunakan google classroom lebih mudah digunakan tapi dari segi tampilan cuma dibawah zoom. Kembali lagi ketika mengumpulkan tugas kita bisa mengatur waktu dan lain sebagainya tapi kembali lagi seperti saya bilang. Bisa juga menggunakan E-Learning Undiksha tapi terlalu ribet. Malahan terdapat fitur-fitur yang membingungkan karena terlalu banyak. Kita menggunakan E-Learning Undiksha hanya sebatas pemenuhan persyaratan. Kita menggunakan E-Learning sebatas permintaan course disetujui dan ya sudahlah
Peneliti	Bagaimana jika seperti tersebut pak ?
Narasumber 2	Saya dulu pernah menggunakan E-Learning Undiksha saya sudah masukan materi, tugas, ppt tapi ketika dibagikan ke mahasiswa mereka kebingungan dibidang tidak terlihat dan tidak bisa diakses.
Peneliti	Berarti untuk akhir-akhir ini bapak jarang menggunakan E-Learning dalam pembelajaran ?
Narasumber 2	Jarang, saya jawab jujur memang jarang. Saya lebih banyak menggunakan zoom dan ketika mengumpulkan tugas saya menggunakan zoom
Peneliti	Mengenai hal tersebut pak. Saya ijin bertanya kiranya berapa presentase kenyamanan bapak dalam menggunakan E-Learning ?
Narasumber 2	Jika presentase 100% saya memberikan nilai dibawah 50%. Seandainya fiturnya lebih disederhanakan saya mungkin kembali menggunakan E-Learning
Peneliti	Baik bapak terimakasih sudah meluangkan waktu untuk sesi wawancara hari ini
Narasumber 2	Baik dik terimakasih kembali

**Narasumber 3** .

**Jabatan : Dosen di Fakultas Teknik dan Kejuruan**

Peneliti	Selamat Siang ibu, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya. Perkenalkan nama saya Ni Made Ayu Mita
----------	--

	Kusumadewi biasa dipanggil mita. Terimakasih ibu sudah meluangkan waktunya untuk pelaksanaan wawancara mengenai penelitian yang sedang saya kerjakan.
Narasumber 3	Baik dik. Tidak apa.
Peneliti	Baik bu. Wawancara akan saya mulai pertanyaan pertama yaitu Apakah ibu menggunakan E-Learning dalam penunjang perkuliahan ?
Narasumber 3	Iya saya menggunakan E-Learning untuk seluruh mata kuliah yang saya ampu
Peneliti	Apakah E-Learning yang ibu ampu lengkap untuk mengunggah materi dan lain-lain ?
Narasumber 3	Paling tidak saya mengisi absensi mahasiswa, RPS atau kontrak kuliah dan materi. kalo luring tetap saya tetap isi presentasi dan materi saya share materi sebelum pertemuan pada E-Learning. UTS saya juga upload dalam E-Learning
Peneliti	Jika ibu melaksanakan UTS biasanya ibu menggunakan pertanyaan esai pada PDF atau semacam kuis bu?
Narasumber 3	Untuk saat ini saya menggunakan UTS dengan menggunakan PDF dimana file tersebut saya upload di E-Learning.
Peneliti	Bagaimana kesan ibu menggunakan E-Learning untuk pertama kalinya?
Narasumber 3	Untuk pertama kali karna saya terus mengajar sebenarnya saya agak gaptek. Untuk pertama jujurnya saya menggunakannya ribet sangat ribet nanya kesana-nanya kesini hingga beberapa kali. Tapi kebelakang-kebelakang sudah mulai biasanya.
Peneliti	Berarti akhir ini ibu sangat sering menggunakan E-Learning dalam melaksanakan perkuliahan?
Narasumber 3	Bukan sangat sering tapi memang saya menggunakan E-Learning dalam perkuliahan karna semua dosen harus menggunakan E-Learning. Yang terpenting dalam penggunaan E-Learning bagaimana mengupload tugas, memberikan materi, melakukan absensi. Tapi wajib harus menggunakan E-Learning.
Peneliti	Apakah hingga saat ini ibu mengalami kesulitan dalam menggunakan E-Learning sebagai pembantu perkuliahan?

Narasumber 3	Kalo saya memang terbatas sekali penggunaan E-Learning sebatas penguploadan materi, absensi, kuis, video sama forum diskusi tidak sih ada masalah ya karna sudah sekian semester menggunakan E-Learning awal-awal ya memang berat sekali masih takut dalam menggunakan.
Peneliti	Seberapa puas ibu menggunakan E-Learning saat ini?
Narasumber 3	Untuk saat ini saya menggunakan E-Learning yaitu 70% dikarenakan pada saat akhir semester E-Learning susah diakses karena banyak yang mengakses E-Learning untuk penilaian akhir. Untuk mengakali hal tersebut saya menggunakan googledrive nanti link pengumpulan tersebut saya akses jadi terhindar dari hal tersebut
Peneliti	Baik bu. Terimakasih atas waktu yang sudah diberikan kepada saya. Terimakasih sudah meluangkan waktunya dalam sesi wawancara ini
Narasumber 3	Baik dik. Semoga lancar penelitiannya.

**Narasumber 4 : Irvina Restu Handayani, S.Pd., M.Pd.**

**Jabatan : Dosen di Fakultas Bahasa dan Seni**

Peneliti	Selamat Siang ibu, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya. Perkenalkan nama saya Ni Made Ayu Mita Kusumadewi biasa dipanggil mita. Terimakasih ibu sudah meluangkan waktunya untuk pelaksanaan wawancara mengenai penelitian yang sedang saya kerjakan. Penelitian yang saya kerjakan yaitu mengenai evaluasi penggunaan E-Learning Undiksha dalam sisi pengguna bapak/ibu dosen
Narasumber 4	Baik dik. Tidak apa.
Peneliti	Baik bu. Hal yang ingin saya tanyakan apakah ibu menggunakan E-Learning dalam melaksanakan perkuliahan?
Narasumber 4	Kalo difakultas Bahasa dan Seni itu diwajibkan pada setiap mata kuliah jika kelasnya terbagi menjadi 2 jadi masing-masing kelas harus memiliki course pada E-Learning.
Peneliti	Berarti semua perkuliahan niki menggunakan E-Learning sebagai penunjang perkuliahan ?
Narasumber 4	Baik itu media pembelajaran pokok maupun tambahan karena

	saat ini kita sudah luring jadi E-Learning sebagai support.
Peneliti	Bagaimana kesan ibu menggunakan E-Learning untuk pertama kali ?
Narasumber 4	Saya menggunakan E-Learning itu tahun 2020 saya kan CPNS 2020 jadi baru datang sudah diberikan mata kuliah dan diminta untuk membuat E-Learning, jujur saya itu saya belum pernah untungnya saat itu ada manual book saya baca trus saya mencoba buat course. Setelah saya pelajari dan ternyata lumayan menarik dan sangat membantu perkuliahan secara daring tahun 2020
Peneliti	Bagaimana kesan saat itu bu ?
Narasumber 4	Kesannya menarik karna saya kuliah dahulu belum ada sistem seperti itu pertama kali apalagi perannya langsung menjadi dosen benar-benar harus bisa menyeting bagaimana E-Learning itu mudah diakses oleh mahasiswa kemudian materinya mudah diakses dan jika ada tugas mahasiswa dengan mudah mengetahuinya. Untungnya kalo di E-Learning itu ya tampilan mahasiswa dan dosen berbeda.
Peneliti	Selama ibu mengajar 2 tahun belakangan apakah ibu pernah menggunakan LMS lain selain E-Learning Undiksha ?
Narasumber 4	Selain E-Learning Undiksha saya belum pernah menggunakan yang lain. Tapi saya menggunakan zoom atau google meet tapi bukan LMS kan.
Peneliti	Apakah ibu mengalami kesulitan dalam menggunakan E-Learning ?
Narasumber 4	Mungkin sulit diakses karena jaringan internet saya pernah merasakan ketika mengupload materi audio dan size yang besar dan itu sangat lama. Kemudian saya mengambil solusi lain dengan memanfaatkan google drive saya upload materi disana dan masukkan link dalam E-Learning sehingga lebih mudah diakses. Tetapi kenapa saya lebih memilih menggunakan E-Learning karena mahasiswa sudah punya akun dan mudah join kesana.
Peneliti	Apakah ibu menemukan kesulitan lain ?
Narasumber 4	Untuk saat ini belum menemukan kesulitan karna saya baru

	mencoba beberapa fitur pokok seperti mengupload materi, pemberian tugas, pemberian nilai tugas seperti itu saya untuk diskusi saya juga pernah menggunakan fitur itu juga. Fitur itu juga sangat membantu tapi keluhannya sama tetap jaringan.
Peneliti	Ketika ibu membuat forum diskusi bagaimana pendapat ibu mengenai tampilan yang diberikan oleh E-Learning Undiksha saat ini ?
Narasumber 4	Kalo jujur menurut saya kurang menarik ya karna tampilannya itu-itu saja berbeda jika kita berdiskusi melalui room chat yang lain ya mungkin jika ada perbaikan mungkin bisa diperbaiki dalam tampilan saja ya. Tidak bisa menyalahkan karena ini LMS milik lembaga.
Peneliti	Harapan ibu jika seandainya E-Learning Undiksha jika diperbaiki apakah memiliki saran yang spesifik
Narasumber 4	Mungkin bisa ditambahkan fitur live video supaya tidak menggunakan zoom dan googlemeet. Supaya nyambung dengan elearning.
Peneliti	Jika fitur lain apakah ibu memiliki saran ?
Narasumber 4	Misalnya jika berbicara tentang chat room mungkin bisa ditambahkan dengan fitur tambah gambar dan emoji
Peneliti	Selain fitur pokok yang ibu berikan apakah ibu pernah mengeksplor fitur lain bu ?
Narasumber 4	Untuk saat ini saya belum mengakses yang lain. karena masih banyak sekali yang diberikan
Peneliti	Berapa presentase penilaian ibu mengenai E-Learning saat ini ?
Narasumber 4	Menurut saya 83% kalo saya jujur saat ini sangat membantu
Peneliti	Baik bu. Terimakasih atas waktu yang sudah diberikan kepada saya. Terimakasih sudah meluangkan waktunya dalam sesi wawancara ini
Narasumber 4	Baik dik. Semoga lancar penelitiannya.

**Narasumber 5 :**

**Jabatan : Koorprodi D4 Akutansi di Fakultas Ekonomi**

Peneliti	Selamat Siang ibu, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya. Perkenalkan nama saya Ni Made Ayu Mita Kusumadewi biasa dipanggil mita. Terimakasih ibu sudah meluangkan waktunya untuk pelaksanaan wawancara mengenai penelitian yang sedang saya kerjakan. Penelitian yang saya kerjakan yaitu mengenai evaluasi penggunaan E-Learning Undiksha dalam sisi pengguna bapak/ibu dosen
Narasumber 5	Baik dik.
Peneliti	Baik bu. Hal yang ingin saya tanyakan apakah ibu menggunakan E-Learning dalam melaksanakan perkuliahan?
Narasumber 5	Iya
Peneliti	Dalam penggunaan E-Learning biasanya ibu menggunakan fitur apa saja dalam perkuliahan ?
Narasumber 5	Didalam E-learning itu biasanya ibu menggunakan untuk mengirimkan tugas, menggunakan tax file ibu request dulu untuk membuat kelas, kemudian ibu membuat pengumpulan tugas dan mengatur waktu pengumpulan tugas
Peneliti	Untuk penyediaan materinya bagaimana bu?
Narasumber 5	Untuk materi ibu sediakan di E-learning seperti silabus dan materi ppt
Peneliti	Dalam menggunakan E-learning bagaimana kesan ibu terhadap E-Learning Undiksha?
Narasumber 5	Bagus E-Learning banyak menunya, Cuma kelemahannya kadang banyak yang mengakses jadi agak lambat. Di elearning juga kita ada request dan approve, kalo kita menggunakan google classroom kan langsung tidak perlu kita request
Peneliti	Bagaimana kesan pertama ibu menggunakan E-Learning
Narasumber 5	Pertama-tama karena menunya sangat banyak dan mahasiswa sedikit kesulitan dalam memahami E-Learning. Kadang kalo klik kembali tidak mau kemenu sebelumnya tapi ke menu awal jadi harus mencari course yang sedang ibu kerjakan kembali karena putus asa menggunakan jadi ibu menggunakan google

	classroom lebih cepat dan mahasiswa lebih mudah kemudian recordnya saya kirim ke E-Learning.
Peneliti	Apakah ibu mengalami kesulitan dalam menggunakan E-Learning ?
Narasumber 5	Dalam menggunakan E-Learning mahasiswa juga bertanya mengenai bagaimana menggunakan elearning melalui chat pribadi karna terlalu banyak mahasiswa yang kurang mengerti saya lebih baik menggunakan zoom atau google meet
Peneliti	Baik bu. Terimakasih atas waktu yang sudah diberikan kepada saya. Terimakasih sudah meluangkan waktunya dalam sesi wawancara ini
Narasumber 5	Baik dik. Semoga lancar penelitiannya.

### **Narasumber 6**

**Jabatan : Dosen di Fakultas Kedokteran**

Peneliti	Selamat Siang ibu, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya. Perkenalkan nama saya Ni Made Ayu Mita Kusumadewi biasa dipanggil mita. Terimakasih ibu sudah meluangkan waktunya untuk pelaksanaan wawancara mengenai penelitian yang sedang saya kerjakan. Penelitian yang saya kerjakan yaitu mengenai evaluasi penggunaan E-Learning Undiksha dalam sisi pengguna bapak/ibu dosen
Narasumber 6	Baik dik.
Peneliti	Apakah ibu menggunakan E-Learning dalam melaksanakan perkuliahan?
Narasumber 6	Iya, saya menggunakan.
Peneliti	Dalam penggunaannya fitur apa saja yang ibu gunakan ?
Narasumber 6	Pertama saya menggunakan fitur pemberitahuan untuk memberikan informasi mengenai mata kuliah dan perkenalan diri. Melampirkan hal-hal mengenai perkuliahan itu mulai dari kontrak perkuliahan, melampirkan materi kemudian ada juga melampirkan tugas baik berupa tugas narasi atau kuis tapi yang paling saya sering gunaka yaitu fitur kuis. Memasukkan link materi, melampirkan video.
Peneliti	Selain menggunakan E-Learning apakah ibu menggunakan

	LMS lain dalam melaksanakan perkuliahan?
Narasumber 6	Untuk semester ini saya menggunakan e-learning untuk seluruh mata kuliah. Pernah saya menggunakan LMS lain yaitu Edmodo tapi karena Edmodo sudah mati jadi saya menggunakan E-learning.
Peneliti	Bagaimana kesan ibu menggunakan E-Learning sejauh ini apakah ibu menemukan kesulitan atau ibu ingin memberikan saran mengenai E-Learning saat ini?
Narasumber 6	Jadi E-learning Undiksha itu menggunakan moodle ya. Jadi bagi pengguna baru cukup sulit kita harus membaca buku panduan hingga berulang kali untuk bisa mengerti biasanya jika dibaca sekali langsung mengerti dalam penggunaannya. Jika untuk dibandingkan dengan LMS lain tidak bisa ya karena E-Learning sendiri dari moodle dan dulu saya menggunakan Edmodo mungkin karena fiturnya sudah banyak ya mungkin bisa lebih dimudahkan. Fitur yang diberikan E-Learning sudah lengkap barangkali cara untuk mengaksesnya diramu sedemikian rupa sehingga mudah digunakan
Peneliti	Selain itu apakah ibu memiliki kesulitan lain bu ?
Narasumber 6	Saat membuat course terlalu banyak klik-klik yang saya lakukan pada tambah narasi atau yang lain kenapa tidak dijadikan satu kenapa tidak digabungkan saja kenapa tidak 1 klik saja sehingga tidak membingungkan. Namun yang lain sangat baik ya dari segi efektifitas dan efisiensi.
Peneliti	Apakah ibu mengalami kesulitan dalam menggunakan fitur lain ?
Narasumber 6	Salah satunya dalam pembuatan kuis. Jika dalam kuis itu ada bank soal. Hal yang menyulitkan bagi saya dalam membuat soal. Kan banyak format yang ditawarkan oleh E-learning. Pada saat langsung membuat laman langsung di E-Learning harus mengulang dari awal tidak bisa langsung dinext harus memilih satu-satu format dari awal sehingga membuang waktu.
Peneliti	Apakah ibu memiliki saran dalam pengembangan E-Learning selanjutnya?

Narasumber 6	Saya berbicara tidak dari segi teknologi atau apa ya karna saya tidak tau. Mungkin saat mahasiswa melakukan ujian apakah bisa saat mengerjakan UTS bapak ibu dosen bisa memantau apa yang dilakukan mahasiswa supaya mahasiswa tidak bisa membuka tab lain sehingga mengurangi kecurangan yang dilakukan. Selain itu bisakah saat mahasiswa mengerjakan kuis layar E-Learning sudah terkunci dan tidak membuka page lain.
Peneliti	Baik bu. Terimakasih atas saran yang ibu berikan. Terimakasih sudah meluangkan waktunya dalam sesi wawancara ini
Narasumber 6	Baik dik. Semoga lancar penelitiannya.

### Narasumber 7

**Jabatan : Fakultas Olahraga dan Kesehatan**

Peneliti	Selamat Sore ibu, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya. Perkenalkan nama saya Ni Made Ayu Mita Kusumadewi biasa dipanggil mita. Terimakasih ibu sudah meluangkan waktunya untuk pelaksanaan wawancara mengenai penelitian yang sedang saya kerjakan. Penelitian yang saya kerjakan yaitu mengenai evaluasi penggunaan E-Learning Undiksha dalam sisi pengguna bapak/ibu dosen
Narasumber 7	Baik dik.
Peneliti	Baik bu. Apakah ibu menggunakan E-Learning dalam melaksanakan perkuliahan?
Narasumber 7	Iya saya menggunakan E-Learning Undiksha dalam melaksanakan perkuliahan namun tidak semua mata kuliah saya gunakan.
Peneliti	Boleh bertanya bu kenapa beberapa mata kuliah tidak menggunakan E-Learning?
Narasumber 7	Karena beberapa mata kuliah saya harus dilapangan jadi saya tidak menggunakan E-Learning tapi untuk beberapa mata kuliah lain saya upload materi, video, tugas untuk backup seandainya nanti diperlukan dan mudah terekam disana.
Peneliti	Apakah ibu menggunakan LMS lain selain E-Learning Undiksha ?
Narasumber 7	Saya sih tidak pernah ya menggunakan LMS lain seperti

	google classroom dan lainnya.
Peneliti	Sudah berapa lama ibu menggunakan E-Learning ?
Narasumber 7	Ibu sudah menggunakan E-learning sejak pertama E-Learning muncul ya tapi untuk penggunaannya belum maksimal. Sekitar tahun 2017 apa 2018 saya menggunakan
Peneliti	Bagaimana kesan pertama ibu menggunakan E-Learning Undiksha ?
Narasumber 5	Kalo yang pertama sih karna baru tahap belajar saya sama seperti teman yang lain masih meraba-raba. Ini untuk apa ya ? ini bagaimana ya? Dan kemudian karna terus dipegang dan karna temen-temen sama juga.
Peneliti	Kemudian kesan apa yang ibu dapatkan dalam menggunakan E-Learning ?
Narasumber 7	Dengan penggunaan E-Learning ini saya lebih mudah mengontrol mahasiswa karena ada fitur pengumpulan tugas dengan tenggat waktu tertentu
Peneliti	Apakah ibu menemukan kesulitan lain ?
Narasumber 7	Mungkin itu saja ya
Peneliti	Baik bu. Terimakasih atas waktu yang sudah diberikan kepada saya. Terimakasih sudah meluangkan waktunya dalam sesi wawancara ini
Narasumber 7	Baik dik. Semoga lancar penelitiannya.

### Narasumber 8

**Jabatan : Dosen di Fakultas Ilmu Pendidikan**

Peneliti	Selamat Siang pak, sebelumnya mohon maaf mengganggu waktunya. Perkenalkan nama saya Ni Made Ayu Mita Kusumadewi biasa dipanggil mita. Terimakasih ibu sudah meluangkan waktunya untuk pelaksanaan wawancara mengenai penelitian yang sedang saya kerjakan. Penelitian yang saya kerjakan yaitu mengenai evaluasi penggunaan E-Learning Undiksha dalam sisi pengguna bapak/ibu dosen
Narasumber 8	Baik dik.

Peneliti	Apakah fitur yang dimiliki oleh E-Learning Undiksha dapat menunjang perkuliahan yang bapak lakukan ?
Narasumber 8	Untuk fitur yang diberikan oleh E-Learning sudah sangat lengkap sangat bagus sekali mungkin kalo kelemahannya tidak bisa mengupload file yang besar. Hal ini bisa diatasi dengan mengupload di google drive atau di youtube kemudian linknya nanti akan diupload di E-Learning sehingga meringankan beban yang ada di E-Learning. Secara keseluruhan E-learning sudah sangat baik karena bisa mencakup keseluruhan.
Peneliti	Menurut bapak apakah fitur yang disediakan oleh E-Learning sepenuhnya bapak gunakan ?
Narasumber	Dalam proses perkuliahan memerlukan fitur fitur yang berbeda. Misalkan mengajar strategi pembelajaran tapi beberapa fitur tidak diperlukan. Tergantung kita yang memilih fitur yang bagaimana. Tapi kalau tidak dimanfaatkan mungkin ada karna belum waktunya.
Peneliti	Apakah ada beberapa fitur yang bapak gunakan tapi tidak tersedia di E-learning Undiksha ?
Narasumber 8	Kalo untuk sementara ini sudah cukup karena sebuah program pasti ada kekurangan dan kelebihan seperti kesulitan yang lain. Untuk sementara ini perubahan pada E-Learning Undiksha sudah cukup banyak karena ada penambahan fitur-fitur baru dan desain-desainnya bisa dirubah dan semakin praktis digunakan.
Peneliti	Apakah bapak menemukan kesulitan dalam menggunakan E-Learning Undiksha ?
Narasumber 8	Tidak bisa copy paste sembarangan, maksudnya ketika kita ingin memberikan materi dalam E-learning. Kita mengcopy paste dari word ke E-Learning tidak bisa sembarang mengcopy paste karena nanti formatnya berbeda. Mungkin itu yang kurang praktisnya. Ada lagi ?
Peneliti	Untuk sementara niki manten pak
Narasumber 8	Mungkin hal ini kembali lagi kepengguna kalo orang yang menguasai IT mungkin itu tidak akan menjadi kendala tapi kembali lagi ke orang yang belum menguasai IT itu akan

	menjadi kendala karena tidak ada software yang 100% sempurna. Mungkin segitu yang bisa saya jelaskan dan sampaikan.
Peneliti	Baik pak. Terimakasih atas waktu yang sudah diberikan kepada saya. Terimakasih sudah meluangkan waktunya dalam sesi wawancara ini
Narasumber 8	Baik dik.



## Lampiran 3 Permohonan Data



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN

Alamat Jalan Udayana Nomor 11, Singaraja 81116  
Telepon (0362) 25571 Fax. (0362) 25571  
Laman <http://Bk.undiksha.ac.id>

Nomor : 674 UN48.11.1/DT/2023  
Lampiran : -  
Hal : Surat Permohonan Data

Singaraja, 27 Maret 2023

Yth. Kepala UPT TIK Undiksha  
di tempat

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi persyaratan penyusunan Skripsi, bersama ini dimohon bantuannya untuk memberikan informasi yang diperlukan terkait data mengenai "E-learning Undiksha", kepada mahasiswa berikut.

Nama : Ni Made Ayu Mita Kusumadewi  
NIM : 1815091040  
Program Studi : Sistem Informasi  
Semester : X (sepuluh)

Demikian surat ini disampaikan, atas berkenaan dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

a.n. Dekan,  
Wakil Dekan I,

**Prof. Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si.**  
NIP 197408012000032001

## Lampiran 4 Task Skenario

No	Taks/ Tugas
1.	Sebagai Dosen, Anda sudah memiliki <i>course</i> yang telah disetujui oleh pihak UPA TIK. Kemudian Anda ingin melakukan pengaturan terhadap <i>course</i> tersebut. Tambahkan deskripsi mata kuliah pada <i>course</i> tersebut.
2.	Setelah membuat <i>course</i> , Anda ingin membentuk grup kelas yang terdiri dari dua kelas. Silahkan buat grup yang terdiri dari 2 kelas.
3.	Anda ingin melakukan pengaturan <i>course</i> dengan menambah topik materi. Tambahkan topik baru pada <i>course</i> tersebut.
4.	Anda ingin mengubah nama topik yang telah ditambahkan. Ubahlah nama topik sesuai dengan materi yang akan diajarkan.
5.	Setelah mengubah nama topik, tambahkan sebuah file materi yang dilengkapi dengan judul materi. Bentuk file dapat berupa teks, ppt maupun dokumen lainnya.
6.	Setelah menambahkan file, silahkan tambahkan sebuah video pembelajaran dengan mengambil <i>link</i> dari sebuah situs web berbagi video.
7.	Pada satu pertemuan, Anda tidak bisa menghadiri kelas secara luring, Anda berniat mengadakan kelas daring dengan memberikan diskusi melalui E-Learning. Buatlah sebuah forum diskusi pada E-Learning dan tambahkan topik diskusi pada forum tersebut.
8.	Sebagai bahan evaluasi diakhir topik materi, berikan penugasan kepada mahasiswa dengan batas waktu pengerjaan.
9.	Misalkan terdapat topik yang kurang sesuai dan Anda ingin menghapusnya. Hapuslah topik yang dianggap kurang sesuai tersebut.



- 5 Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.
- 6 Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.
- 7 Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.
- 8 Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.
- 9 Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya
- 10 Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.
- 11 Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.
- 12 Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.
- 13 Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.
- 14 Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario
- 15 Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas
- 16 Antarmuka aplikasi menyenangkan.
- 17 Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.
- 18 Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.
- 19 Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.

Singaraja,

(.....)



8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kupabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Singaraja, 19 Juni 2023

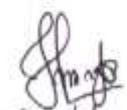
*[Handwritten Signature]*

(Lda Ayu Putri Hemy Ekayanti



8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

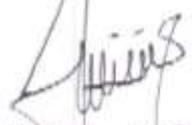
Singaraja, 20-06-2023

  
(Irina Lesta Handayani.....)



8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.			<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Singaraja 21 - 06 - 2023



(IRWAN NUR.....)

## D. Responden Dosen 4

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 4.....(diisi oleh peneliti)

Nama : I Gusti Ayu Purnamaswati

Fakultas : Ekonomi

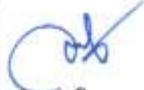
**Petunjuk Pengisian Kuisisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong.
4. Setelah pengisian kuisisioner selesai, mohon kuisisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input checked="" type="checkbox"/>				
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input checked="" type="checkbox"/>				
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input checked="" type="checkbox"/>				
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input checked="" type="checkbox"/>				
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini	<input checked="" type="checkbox"/>				
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input checked="" type="checkbox"/>				
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input checked="" type="checkbox"/>				
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input checked="" type="checkbox"/>				
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input checked="" type="checkbox"/>				
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input checked="" type="checkbox"/>				
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input checked="" type="checkbox"/>				
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input checked="" type="checkbox"/>				

Singaraja, 21 Juni 2023

  
 (Gush Ayu Purnamawati)

## E. Responden Dosen 5

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 5 ..... (diisi oleh peneliti)

Nama : Ni Luh Ritu Spyanawati

Fakultas : Olahraga dan Kesehatan

**Petunjuk Pengisian Kuisisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong.
4. Setelah pengisian kuisisioner selesai, mohon kuisisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	

Singaraja, 27 Juni 2023

  
(Ni Luh Putu Snyanawati)

## F. Responden Dosen 6

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 6 ..... (diisi oleh peneliti)  
 Nama : Dewi Ayu Nani Kusumawardani, S.Pd., M.Pd  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan

## Petunjuk Pengisian Kuisisioner

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisisioner selesai, mohon kuisisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree					
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Singaraja, 24 Juni 2023

  
 (Dewa Ayu Novi Kusumawardani S.Pd. M.Pd)

## G. Responden Dosen 7

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : R.D. 7 ..... (diisi oleh peneliti)

Nama : Anjar Tri Ashti

Fakultas : Kedokteran

**Petunjuk Pengisian Kuisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong.
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Singaraja,


  
Anjer Tri Astuti, S. ST., M. Kes.

## H. Responden Dosen 8

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD. 8 ..... (diisi oleh peneliti)

Nama : Ritu Kartika Dewi

Fakultas : FMIPA

**Petunjuk Pengisian Kuisisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisisioner selesai, mohon kuisisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Singaraja, 11 Juli 2023

  
 (...Pala... Kanto... Lani, S.Pd., M.Si)

Lampiran 7 Pengujian Computer System Usability Questionnaire (CSUQ)  
Pengujian Akhir E Learning

Responden Dosen 1

COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)  
USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN

Kode Responden : RD 1 (diisi oleh peneliti)

Nama : Ida Ayu Ritu Hemy Ekayani

Fakultas : Teknik dan Kejuruan

Petunjuk Pengisian Kuisioner

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong.
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>					
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>					

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang / cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Singaraja, 03 April 2024

*Handwritten signature*

IGN Ayu Purnama Hemy Ekayani

Responden Dosen 2

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 2 ..... (diisi oleh peneliti)

Nama : Irvina Resti Handayani

Fakultas : Bahasa dan Seni

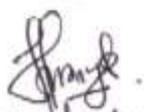
## Petunjuk Pengisian Kuisioner

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

Singaraja, 24 - 05 - 21

  
 (Irina Restu Handayani.....)

## Responden Dosen 3

COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)  
USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN

Kode Responden : RD. 3 ..... (diisi oleh peneliti)

Nama : IRWAN NUR

Fakultas : Hukum dan Ilmu Sosial

Petunjuk Pengisian Kuisioner

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong.
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>					
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>					
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input checked="" type="radio"/>					
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input checked="" type="radio"/>					
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input checked="" type="radio"/>					
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>					
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input checked="" type="radio"/>					
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input checked="" type="radio"/>					
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input checked="" type="radio"/>					
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input checked="" type="radio"/>					
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>					
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input checked="" type="radio"/>					
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>					

Singaraja, 22-04-2024

(.....  
Irwani Nur.....)

## Responden Dosen 4

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 4 ..... (diisi oleh peneliti)

Nama : I Gusti Ayu Rurnamawati

Fakultas : Ekonomi

**Petunjuk Pengisian Kuisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>								
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>								
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>								
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>								
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>								
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>								
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>								

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Singaraja,



(Est Ayu Purnamaswah)

## Responden Dosen 5

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 5 ..... (diisi oleh peneliti)

Nama : Ni Luh Putu Spyanawati

Fakultas : Olahraga dan Kesehatan

**Petunjuk Pengisian Kuisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>					
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input checked="" type="radio"/>					
10	Kalaupun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input checked="" type="radio"/>					
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input checked="" type="radio"/>					
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>					
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input checked="" type="radio"/>					
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input checked="" type="radio"/>					
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input checked="" type="radio"/>					
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input checked="" type="radio"/>					
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>					
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input checked="" type="radio"/>					
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini	<input checked="" type="radio"/>					

Singaraja, 03 April / 2024

(Ni Luh Ruhu Snyanawati)

## Responden Dosen 6

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD.6.....(diisi oleh peneliti)  
 Nama : Dewa Ayu Novri Kusumawati, S.Pd., M.Pd  
 Fakultas : Ilmu Pendidikan

**Petunjuk Pengisian Kuisisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisisioner selesai, mohon kuisisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	

Singaraja, 02 April 2024

*M. Rizki*

(Dewa Ayu Nur Kusumawardani, S.Pd, M.Pd.)

Responden Dosen 7

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 7 (diisi oleh peneliti)Nama : Angar Tri AstutiFakultas : Kedokteran

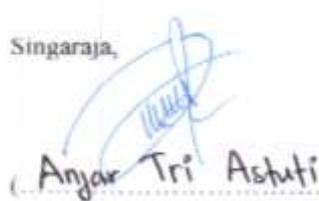
## Petunjuk Pengisian Kuisioner

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada.
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti.
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini	<input checked="" type="radio"/>									
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>									
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>									
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>									
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>									
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>									
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input checked="" type="radio"/>									

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>					
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya		<input checked="" type="radio"/>					
10	Kapanpun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.		<input checked="" type="radio"/>					
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.		<input checked="" type="radio"/>					
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>					
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.		<input checked="" type="radio"/>					
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario		<input checked="" type="radio"/>					
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas		<input checked="" type="radio"/>					
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.		<input checked="" type="radio"/>					
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>					
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya		<input checked="" type="radio"/>					
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.		<input checked="" type="radio"/>					

Singaraja,


  
 (Anjar Tri Astuti)

## Responden Dosen 8

**COMPUTER SYSTEM USABILITY QUESTIONNAIRE (CSUQ)**  
**USABILITY TESTING PADA E-LEARNING UNDIKSHA PENGGUNA DOSEN**

Kode Responden : RD 8 ..... (diisi oleh peneliti)  
 Nama : Putu Kartika Dewi  
 Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

**Petunjuk Pengisian Kuisioner**

1. Dimohonkan kesediaan Bapak/Ibu Dosen untuk menjawab setiap item angket dengan sejujurnya sesuai dengan petunjuk yang ada
2. Berikan tanda centang (✓) pada pilihan jawaban.
3. Dimohonkan agar semua pertanyaan diisi dan tidak boleh ada yang kosong
4. Setelah pengisian kuisioner selesai, mohon kuisioner dikembalikan kepada peneliti
5. Sebelumnya, peneliti mengucapkan terimakasih atas partisipasinya dalam pengisian kuisioner ini.

No	Pernyataan	Strongly disagree					Strongly agree				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Secara keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian aplikasi ini ini	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>				
2	Sangat sederhana penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	Saya dapat dengan sempurna menyelesaikan pekerjaan dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
4	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan cepat, menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya secara efisien menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	Saya merasa nyaman menggunakan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	Sangat mudah mempelajari penggunaan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

8	Saya yakin saya bisa menjadi produktif dengan cepat berkat aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
9	Pesan kesalahan yang diberikan aplikasi ini menjelaskan dengan gamblang cara mengatasinya	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
10	Kalaupun saya membuat kesalahan, saya bisa memperbaikinya dengan cepat dan mudah.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
11	Informasi yang disediakan aplikasi ini cukup jelas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
12	Sangat mudah mencari informasi di aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
13	Informasi yang disediakan aplikasi sangat mudah dipahami.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
14	Informasi yang disediakan efektif membantu saya menyelesaikan tugas dan skenario	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
15	Pengorganisasian informasi yang ditampilkan aplikasi jelas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
16	Antarmuka aplikasi menyenangkan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
17	Saya menyukai dalam menggunakan antarmuka aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
18	Aplikasi ini memiliki fungsi dan kapabilitas sesuai harapan saya.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
19	Secara keseluruhan, saya puas dengan aplikasi ini.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	

Singaraja, 09 April 2024



(...Rika Kartika Dewi, S.Pd., M.Pd.)

## Lampiran 8 Panduan Pengujian Usability

**PANDUAN PENGUJIAN USABILITY E-LEARNING UNIVERSITAS  
PENDIDIKAN GANESHA PENGGUNA DOSEN**

1. Sistem yang diuji adalah desain sistem E-Learning Universitas Pendidikan Ganesha dari sisi pengguna dosen menggunakan aplikasi figma yang high fidelity.
2. Pengujian yang dilakukan terfokus pada sistem E-Learning Universitas Pendidikan Ganesha. Responden hanya menjalankan sistem sesuai dengan tugas yang diberikan.
3. Pengujian yang dilakukan dengan perangkat yang sama (perangkat yang telah disediakan) diharapkan dapat memperoleh data yang selaras atau konsisten tanpa adanya faktor yang mempengaruhi data yang didapat.
4. Pengujian dilakukan dengan menggunakan perangkat keras (Laptop Acer i7 8<sup>th</sup> Gen/8GB DDR4 Memory/500GB HDD/W10).
5. Pengujian dilakukan di Universitas Pendidikan Ganesha.
6. Pengujian dilakukan pada kisaran waktu 08.00 – 16.00 WITA.
7. Pengujian dilakukan dengan melakukan perjanjian kepada responden.
8. Responden tidak diperkenankan untuk mengajukan pertanyaan selama proses pengujian berlangsung.
9. Pertanyaan hanya boleh diajukan sebelum proses pengujian aplikasi atau sesudah proses pengujian aplikasi.
10. Responden mengerjakan tugas sesuai dengan urutan yang diberikan.
11. Selama proses pengujian peneliti berhak mengambil dokumentasi berupa foto dan video

Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian pengujian Awal E Learning Undiksha

a. Pengujian Awal E learning Undiksha



Gambar 1. Responden Dosen 1 FTK



Gambar 2. Responden Dosen 2 FBS



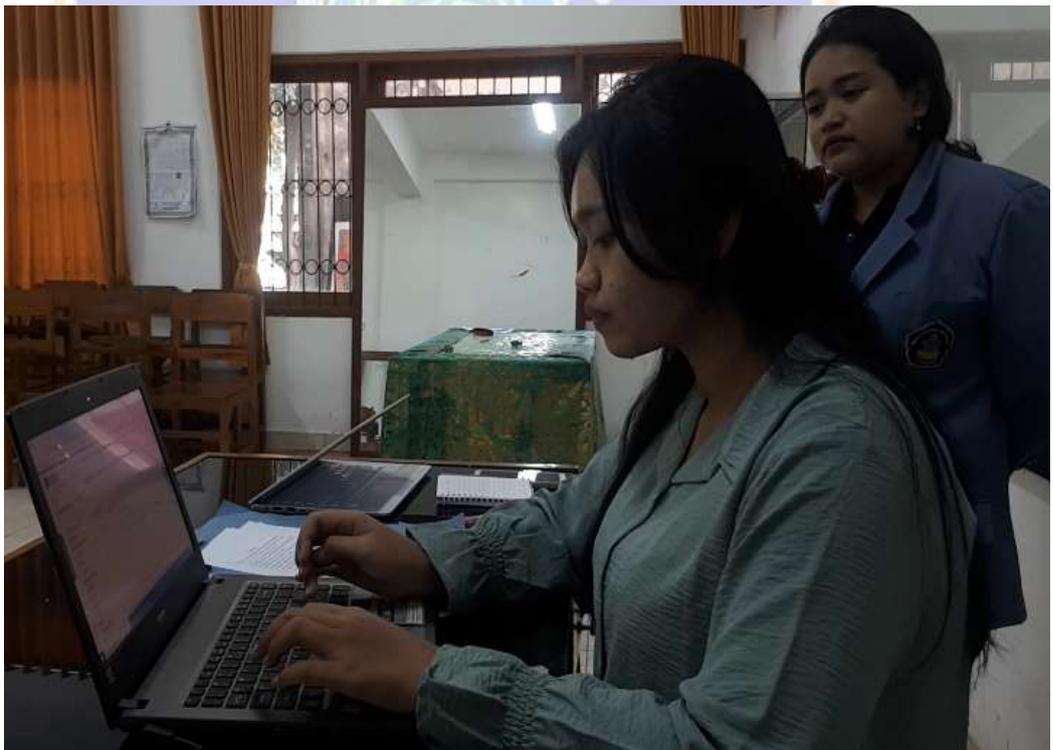
Gambar 3. Responden Dosen 3 FHIS



Gambar 4. Responden Dosen 4 FE



Gambar 5. Responden Dosen 5 FOK



Gambar 6. Responden Dosen 6 FIP

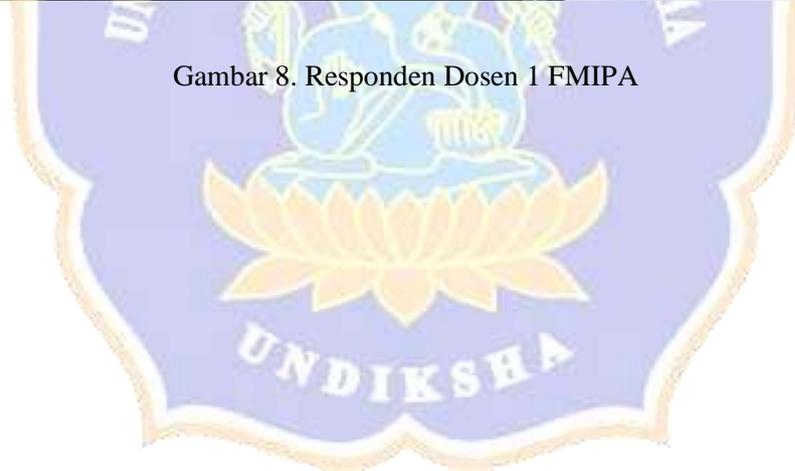


Gambar 7. Responden Dosen 1 FK





Gambar 8. Responden Dosen 1 FMIPA



## Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian pengujian Akhir E Learning Undiksha



Gambar 7.1. Responden Dosen 1 FTK



Gambar 7.2 Responden Dosen 2 FBS



Gambar 7.3 Responden Dosen 3 FHIS



Gambar 7.4 Responden Dosen 4 FE



Gambar 7.5 Responden Dosen 5 FOK



Gambar 7.6 Responden Dosen 6 FIP



Gambar 7.7 Responden Dosen 7 FK



Gambar 7.8 Responden Dosen 8 FMIPA

## Lampiran 11 Perhitungan Learability

Task	Keterangan	Sub Task	RD1	RD2	RD3	RD4	RD 5	RD 6	RD 7	RD 8
TS1	Pilih Add an activity or resouce	STS1	1	0	0	0	0	1	0	0
Tambahkan deskripsi	Pilih menu resource	STS2	0	0	0	0	0	1	0	0
mata kuliah	Pilih fitur Text and Media Area	STS3	0	F	F	F	F	S	F	F
	Mengisi informasi	STS4	0	0	0	0	0	1	0	0
	Pilih save and return to course	STS5	0	0	0	0	0	1	0	0
TS2	Pilih Add an activity or resouce	STS1	0	1	1	1	1	1	1	1
Buat Grup	Pilih menu activities	STS2	0	1	1	1	1	1	1	1
	Pilih Menu Grup Choice	STS3	0	1	1	1	1	1	1	1
	Masukkan Grup Choice Name	STS4	0	F	S	P	S	S	S	S
	Tambahkan Deskripsi	STS5	0	1	0	1	1	1	1	1
	Pilih Availble grup	STS6	0	1	0	1	1	1	1	1
	Klik kelas dan Add	STS7	0	1	0	1	1	1	1	1
	Pilih Save and Return to course	STS8	0	1	0	1	1	1	1	1
TS3										
Tambah Topik Baru	Pilih menu add topic	STS1	1	S	S	S	S	S	S	S
TS4	Pilih topik yang akan diedit	STS1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ubah nama topik	Pilih menubar titik 3	STS2	1	P	S	p	S	S	S	S
	Pilih menu Edit Topik	STS3	1	1	1	1	1	1	1	1
	Edit di kolom section name	STS4	1	1	0	1	1	1	1	1
	Pilih save changes	STS5	0	1	0	1	1	1	1	1
TS5	Pilih Add an activity or resource	STS1	1	1	1	1	1	1	1	1
Tambah file	Pilih resources	STS2	1	1	1	1	1	1	1	1
	Pilih menu file	STS3	1	1	1	1	1	1	1	1
	Maka dialihkan ke halaman adding a new file	STS4	1	S	P	p	S	S	S	S
	Isi nama	STS5	1	1	1	1	1	1	1	1
	Isi deskripsi	STS6	1	1	0	1	1	1	1	1
	Pilih select file	STS7	1	1	0	1	1	1	1	1
	Upload a file	STS8	1	0	0	1	1	1	1	1

	Pilih choose a file	STS9	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
	Pilih upload this file	STS10	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
	Pilih save and return to course	STS11	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
TS6	Pilih Add an activity or resource	STS1	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
Tambah URL	Pilih resources	STS2	1		1	0	1	1	1	1	1	1		
	Pilih menu URL	STS3	1		1	1	1	1	1	1	1	1		
	Masuk halaman adding a new URL	STS4	1	S	1	S	1	P	0	P	1	S	S	S
	Isi nama	STS5	1		1	1	0	1	1	1	1	1	1	
	Isi External URL	STS6	1		1	1	0	1	1	1	1	1	1	
	Pilih save and return to course	STS7	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	
TS7	PilihAdd an activity or resource	STS1	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
Tambah forum	Pilih activities	STS2	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Pilih menu forum	STS3	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Maka dialihkan ke halaman adding a new Forum	STS4	1	S	1	S	0	F	1	S	1	S	S	S
	Isi nama forum	STS5	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Isi deskripsion	STS6	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Pilih save and return to course	STS7	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
TS8	Pilih Add an activity or resource	STS1	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
Tambah assigment	Pilih assigment	STS2	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Masuk halaman adding a new assigment	STS3	1	S	1	S	0	F	1	P	1	S	1	S
	Isi nama	STS4	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Isi deskripsi	STS5	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Isi activity intructions	STS6	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
	Atur avaibility	STS7	1		1	0	0	1	1	1	1	1	1	
	Pilih save and return to course	STS8	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
TS9	Pilih topic yang akan dihapus	STS1	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	
Hapus Topik	Pilih menubar titik 3	STS2	1	S	1	S	0	F	1	S	1	S	1	S
	Pilih menu delete topic	STS3	1		1	0	1	1	1	1	1	1	1	

Lampiran 12 Perhitungan *Efficiency*

Kode	Task 1	Task 2	Task 3	Task 4	Task 5	Task 6	Task 7
RD1	0	0	5	17	95	101	143
RD2	0	144	5	15	114	66	62
RD3	0	14	5	18	113	118	0
RD4	0	143	5	15	50	155	45
RD5	0	140	6	13	184	134	130
RD6	45	182	3	15	125	90	40
RD7	0	0	5	6	63	142	122
RD8	0	80	3	6	132	82	115

Task 1	Task 2	Task 3	Task 4	Task 5	Task 6	Task 7	Task 8	Task 9
0	0	0,2	0,05882 3529	0,0105 2632	0,00990 099	0,00699 3007	0,00806 4516	0,2
0	0,00694 4444	0,2	0,06666 6667	0,0087 7193	0,01515 1515	0,01612 9032	0,01282 0513	0,14285 7143
0	0,07142 8571	0,2	0,05555 5556	0,0088 4956	0,00847 4576	0	0	0
0	0,00699 3007	0,2	0,06666 6667	0,02	0,00645 1613	0,02222 2222	0,0125	0,14285 7143
0	0,00714 2857	0,16666 6667	0,07692 3077	0,0054 3478	0,00746 2687	0,00769 2308	0,00462 963	0,14285 7143
0,0222 2222	0,00549 4505	0,33333 3333	0,06666 6667	0,008	0,01111 1111	0,025	0,01538 4615	0,11111 1111
0	0	0,2	0,16666 6667	0,0158 7302	0,00704 2254	0,00819 6721	0,004	0,1
0	0,0125	0,33333 3333	0,16666 6667	0,0075 7576	0,01219 5122	0,00869 5652	0,00746 2687	0,25
0,0222 2222	0,11050 3386	1,83333 3333	0,72463 5495	0,0850 3136	0,07778 9868	0,09492 8943	0,06486 1961	1,08968 254
0,00277 7778	0,01381 2923	0,22916 6667	0,09057 9437	0,01062 892	0,00972 3733	0,01186 6118	0,00810 7745	0,13621 0317

Lampiran 13 Perhitungan *Memorability*

<b>Kode</b>	<b>Task 1</b>	<b>Task 2</b>	<b>Task 3</b>	<b>Task 4</b>	<b>Task 5</b>	<b>Task 6</b>	<b>Task 7</b>	<b>Task 8</b>	<b>Task 9</b>
<b>RD1</b>	0	0	5	17	95	101	143	124	5
<b>RD2</b>	0	144	5	15	114	66	62	78	7
<b>RD3</b>	0	14	5	18	113	118	0	0	0
<b>RD4</b>	0	143	5	15	50	155	45	80	7
<b>RD5</b>	0	140	6	13	184	134	130	216	7
<b>RD6</b>	45	182	3	15	125	90	40	65	9
<b>RD7</b>	0	0	5	6	63	142	122	250	10
<b>RD8</b>	0	80	3	6	132	82	115	134	4
	45	703	37	105	876	888	657	947	49
	0.0722 31	1	1	1	1	1	0.830594	0.917636	1
	0.0722 31								



Lampiran 14 Link Dokumentasi Penelitian

Link Dokumentasi Penelitian :

Pengujian Awal :

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL6ePLACnC6BURD9fazDLYi5G8wyPxAy7l>

Pengujian Akhir :

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL6ePLACnC6BWZVO0JcUybWpDsE-0hPkPn>

