

Lampiran

Lampiran Surat Keterangan Pengantar Kampus



Jakarta, 15 Juli 2022

Nomor : 83-014/SP/KAPRODI-SI/FASILKOM/UEU/EXT/VII/2022
Lampiran : -
Perihal : Surat Permohonan Izin Untuk Penelitian

Kepada Pemilik Toko Cipta Kreasi UPVC
Jl. Kihajar Dewantara RT.05/RW.02
Kel. Gondrong Kec. Cipondoh, Tangerang

Dengan hormat,

Sehubungan dengan mata kuliah Tugas Akhir (Skripsi) yang memerlukan data dan informasi bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer Program Studi Sistem Informasi, bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswa kami bermaksud untuk mencari beberapa data / informasi. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah :

| No | NIM | Nama | No HP | Judul Skripsi |
|----|-------------|---------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 20170803079 | Laode Dendy Gunawan | 081219569239 | ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PROYEK UPVC BERBASIS WEB PADA TOKO CIPTA KREASI UPVC |

Kami berharap Bapak/Ibu memberikan izin penelitian untuk Mahasiswa tersebut.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih.

Hormat kami,
Ketua Program Studi Sistem Informasi

The signature of Anik Hanifatul Azizah is written in black ink over a blue circular stamp. The stamp contains the text "Universitas Esa Unggul" and "FAKULTAS ILMU KOMPUTER SISTEM INFORMASI".

Anik Hanifatul Azizah, S.Kom, M.IM

C.c : 1. Arsip

Note : pada saat pengambilan data bisa mengikuti protokol covid (memakai masker, handsanitizer dan pengecekan suhu tubuh, dan sangat disarankan untuk mengambil data secara online).

Lampiran Surat Keterangan Selesai Penelitian



Cipta Kreasi UPVC
Jl. Kihajar Dewantoro No. 46 RT.05/RW.02 Gondrong, Cipondoh
Tangerang, Provinsi Banten 15146
No Telp. 0818 0877 3091

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Tangerang, 10 Agustus 2022

Perihal : Selesai Penelitian
Lampiran : -

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Laode Muhammad Junaidin
Jabatan : Pemilik Toko
Alamat : Jl. Kihajar Dewantoro No. 46 RT.05/RW.02 Kel. Gondrong Kec. Cipondoh
Tangerang, Banten

Dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa di bawah ini :

Nama : Laode Dendy Gunawan
NIM : 20170803079
Jurusan : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Jenjang : S1
Universitas : Universitas Esa Unggul

Telah selesai melakukan penelitian di toko Cipta Kreasi UPVC selama 2 (dua) bulan terhitung mulai pada tanggal 1 Februari 2021 sampai 1 April 2021 guna melengkapi data pada penyusunan Skripsi yang berjudul : **“Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Proyek UPVC Berbasis Web Pada Toko Cipta Kreasi UPVC”**

Demikian Surat Keterangan Selesai Penelitian ini disampaikan

Tangerang, 10 Agustus 2022



Hasil Interview Pemilik Toko




Cipta Kreasi UPVC
Jl. Kihajar Dewantoro No. 46 RT.05/RW.02 Gondrong, Cipondoh
Tangerang, Provinsi Banten 15146
No Telp. 0818 0877 3091


Laporan Penelitian Hasil Interview

Narasumber : Laode Muhammad Junaidin Hari/Tanggal : Selasa, 2 Maret 2021
Jabatan : Pemilik Toko
Tempat : Cipta Kreasi UPVC

1. Bagaimana proses manajemen proyek yang dilakukan oleh toko?
 - Berawal dari pemilik toko mendapat proyek dan menyerahkan informasi proyek ke kepala karyawan untuk menjalankan proyek. Setelah itu kepala karyawan akan memerintahkan bagian produksi untuk memproduksi barang. Ketika barang sudah selesai di produksi kemudian kepala karyawan akan melanjutkan proyek ke bagian pemasangan untuk melakukan pemasangan barang ke tempat proyek. Jika ada perubahan terhadap produk yang dipesan proyek maka akan diulangi proses dari produksi barang. Jika tidak ada perubahan maka kepala karyawan akan melapor ke pemilik toko. Kemudian pemilik toko akan memberikan tagihan proyek ke kontraktor dan proyek selesai dijalankan.
2. Apa saja permasalahan yang pernah dihadapi ketika menjalankan proyek?
 - Ada beberapa permasalahan yang pernah dihadapi, yaitu :
 - Perubahan mendadak terhadap proyek yang dilakukan sepihak oleh kontraktor atau customer sehingga menyebabkan kerugian di pihak toko.
 - Kesalahan terhadap ukuran produk sehingga ketika dilakukan pemasangan tidak sesuai ukuran yang telah ada.
 - Data dan informasi proyek pernah hilang yang mengakibatkan terganggunya proses pengelolaan proyek.
 - Salah penulisan atau tulisan yang kurang jelas terhadap ukuran produk proyek yang membuat kepala karyawan mengalami kesulitan dalam membaca informasi proyek sehingga terjadi kekeliruan terhadap proses pengelolaan proyek.
3. Apakah toko setuju bila dibuatkan sistem untuk membantu dalam manajemen proyek dan platform apa yang diinginkan terhadap sistem yang akan dibuat?
 - Setuju, karena toko ingin proses manajemen proyek yang dilakukan menjadi lebih baik sehingga toko bisa berkembang dan bersaing dengan toko lainnya di zaman modern sekarang. Untuk platform sistem yang diinginkan yaitu berbasis web agar bisa dioperasikan di laptop atau PC.

Tangerang, 2 Maret 2021


Laode Muhammad Junaidin
Pemilik Toko



Hasil Interview Kepala Karyawan



Cipta Kreasi UPVC
Jl. Kihajar Dewantoro No. 46 RT.05/RW.02 Gondrong, Cipondoh
Tangerang, Provinsi Banten 15146
No Telp. 0818 0877 3091

Laporan Penelitian Hasil Interview

Narasumber : Undi
Jabatan : Kepala Karyawan
Tempat : Cipta Kreasi UPVC
Hari/Tanggal : Selasa, 2 Maret 2021

1. Bekerja sebagai apakah saudara/i di toko ini?
- Saya bekerja sebagai Kepala Karyawan dalam mengatur jalannya pengerjaan proyek
2. Apa saja permasalahan yang pernah dihadapi ketika menjalankan proyek?
- Ada beberapa permasalahan yang pernah dihadapi, yaitu :
 - Data dan informasi proyek yang ditulis dikertas pernah hilang yang mengakibatkan terganggunya proses pengelolaan proyek.
 - Salah penulisan atau tulisan yang kurang jelas terhadap ukuran produk proyek di kertas yang saya mengalami kesulitan dalam membaca informasi proyek sehingga terjadi kekeliruan terhadap proses pengelolaan proyek.
3. Apakah anda setuju bila dibuatkan sistem untuk membatu dalam manajemen proyek dan platform apa yang diinginkan terhadap sistem yang akan dibuat?
- Setuju, karena agar proses pengelolaan proyek yang dilakukan menjadi lebih mudah karena diketik dalam sistem sehingga tulisannya jelas dan mengurangi penggunaan banyak kertas yang mudah hilang atau rusak. Untuk platform sistem yang diinginkan yaitu berbasis web agar bisa dioperasikan di laptop atau PC.

Tangerang, 2 Maret 2021



Hasil Kuesioner Customer

Nama responden

3 responses

Faris

Nur Alam

Indra

Asal

3 responses

Tanah Abang

Kuningan

Kelapa Gading

Permasalahan yang dihadapi saat berbisnis dengan Toko Cipta Kreasi UPVC ?

3 responses

Belum ada perjanjian hitam di atas putih agar penyelesaian proyek bisa sesuai kesepakatan

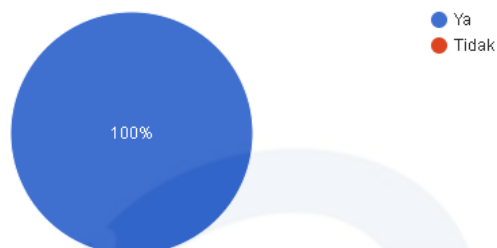
Pemasangan produk jendela kamar kurang sesuai ukurannya saat dipasang di rumah sehingga terlihat kurang bagus dan butuh produksi ulang barang baru yang pas ukuran

Melihat contoh produk harus datang langsung ke lokasi toko, pada pameran atau dari brosur yang dibagikan pada saat pameran

Apakah anda setuju jika pelayanan Toko Cipta Kreasi UPVC dibuat dalam bentuk sistem informasi yang bisa diakses toko maupun pelanggan?

 Copy

3 responses



Jika Toko Cipta Kreasi UPVC dibuatkan sistem informasi, platform apa yang anda inginkan terhadap sistem ini?

3 responses

 Copy



Apa alasan anda memilih platform tersebut?

3 responses

bisa digunakan di komputer atau laptop

tampilannya lebih besar karena bisa digunakan di laptop

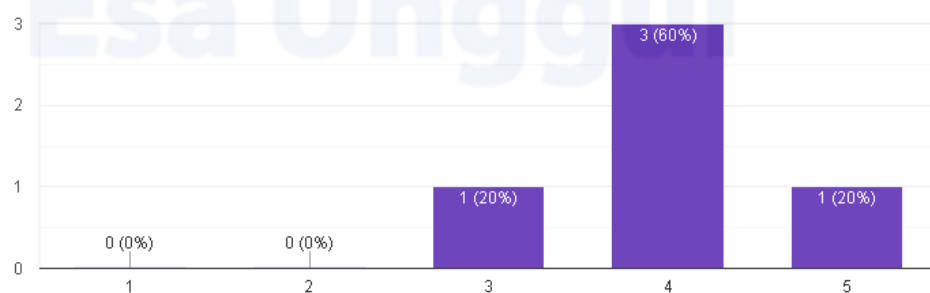
untuk handphone saya gunakan hanya sebagai alat komunikasi saja, tidak perlu menginstall lagi aplikasi lain yang dapat membuat penuh penyimpanan handphone

Hasil Kuesioner System Usability Scale

1. Saya pikir bahwa saya akan ingin lebih sering menggunakan website ini

5 responses

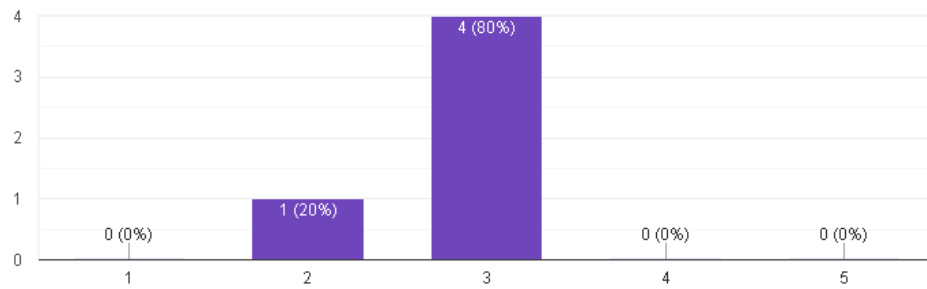
 Copy



2. Saya menemukan bahwa website ini tidak perlu dibuat serumit ini

[Copy](#)

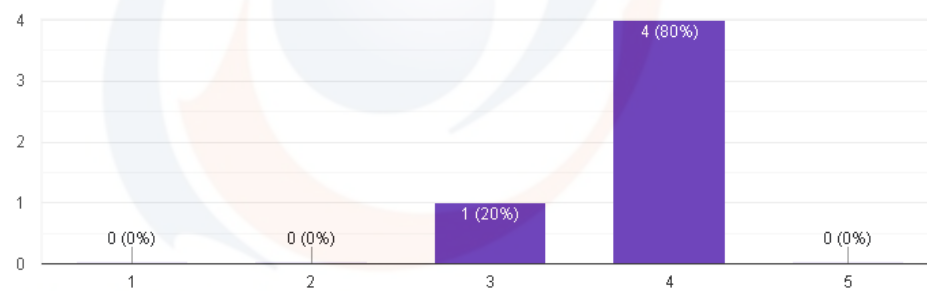
5 responses



3. Saya pikir website mudah untuk digunakan

[Copy](#)

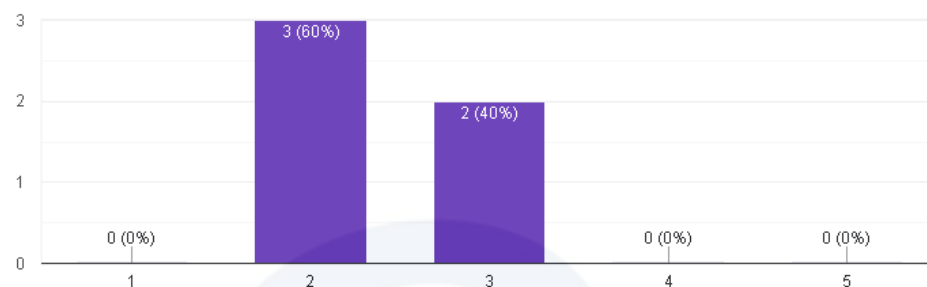
5 responses



4. Saya pikir bahwa saya akan membutuhkan bantuan dari orang teknis untuk dapat menggunakan website ini

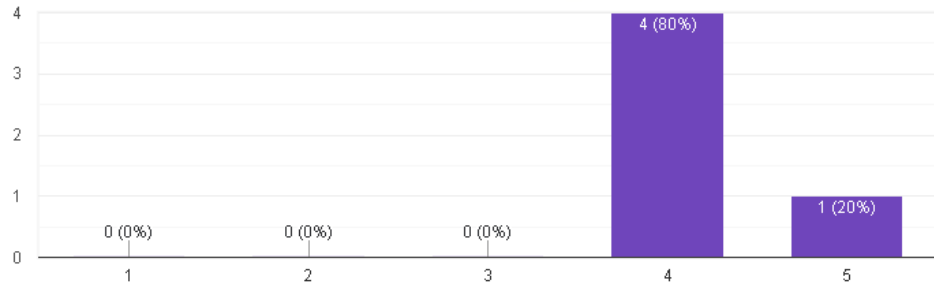
[Copy](#)

5 responses



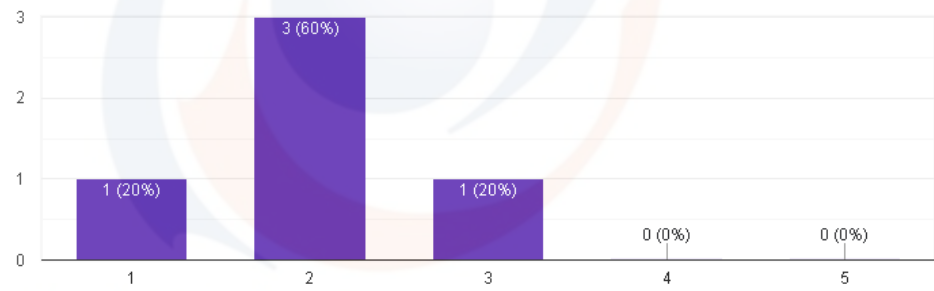
5. Saya menemukan berbagai fungsi di website ini terintegrasi dengan baik

5 responses



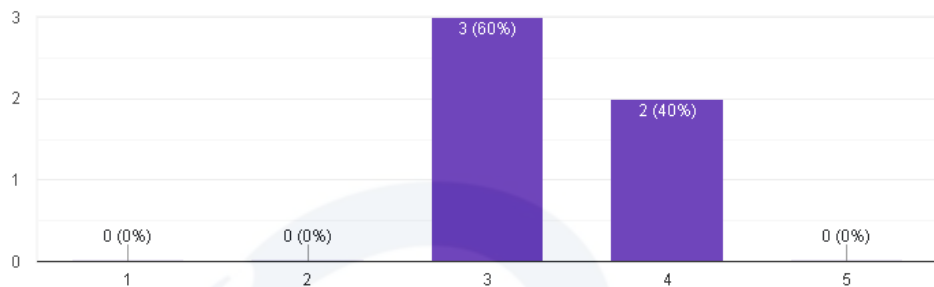
6. Saya pikir ada terlalu banyak ketidaksesuaian di dalam website ini

5 responses



7. Saya bayangkan bahwa kebanyakan orang akan mudah untuk mempelajari website ini dengan sangat cepat

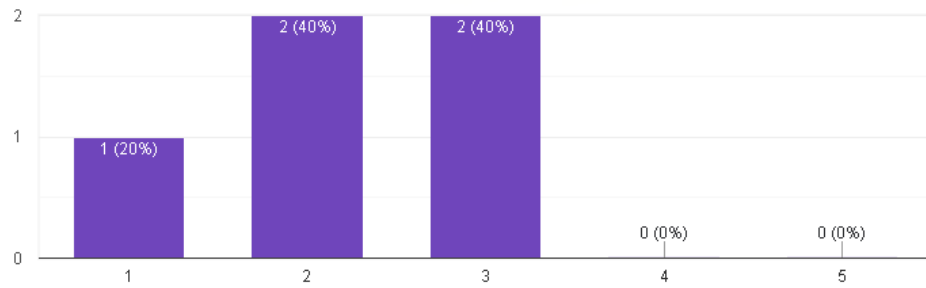
5 responses



8. Saya menemukan website ini sangat rumit untuk digunakan

 Copy

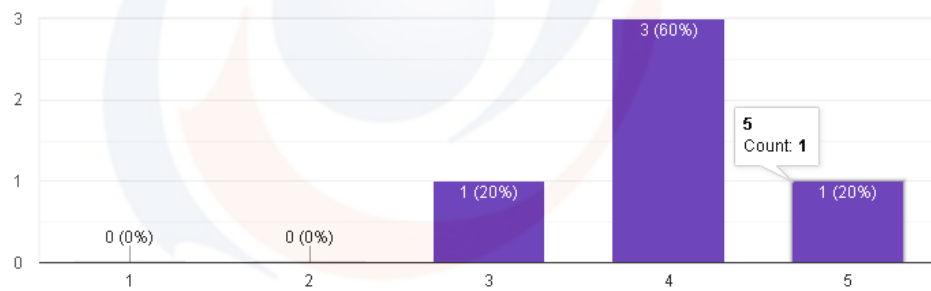
5 responses



9. Saya merasa sangat percaya diri untuk menggunakan website ini

 Copy

5 responses



10. Saya perlu belajar banyak hal sebelum saya bisa memulai menggunakan website ini

 Copy

5 responses

