**Story Board**

Penilai datang/tetamu

Assalamualaikum Tuan/Puan / Tuan,Puan

Hari ini saya akan membentangkan produk saya dan juga sebagai projek sarjana muda sains komputer yaitu

Sistem pemantauan penggunaan pelayar semasa ujian atas talian di makmal komputer

**S3P**

Sistem ini adalah kerjasama dengan Pusat Teknologi Maklumat dan Komunikasi UPNM dan telah dibentangkan Kepada Pengarah PTMK Lt. Kol. Hamzan Bin Abdul Jamil (Bersara)

Seperti yang telah dijelaskan pada awal tadi sistem ini dibangunkan mengikut tahap pelajar ijazah Sarjana Muda dan ini ialah projek Sarjana Muda saya.

(Sistem ini adalah dapat dijalankan di dalam cubaan makmal / lab test)

(Cubaan antara beberapa laptop dengan laptop untuk memastikan fungsi sistem ini dapat tercapai)

Ikut powerpoint

1. Pengenalan Sistem

-Sistem S3P mengesan Pembukaan pelayar(Browser) di dalam makmal dan menyimpan Log Aktiviti pembukaan dan dapat menamatkan penggunaan pelayar.

- Sistem ini dapat memberikan amaran kepada komputer pensyarah

-Sistem ini seperti yang dijelaskan tadi bahawa sistem ini dibawah kerjasama PTMK UPNM

1. Latar Belakang

-Kebanyakan pelajar cuba membuka pelayar semasa ujian berkomputer sedang dijalankan untuk dapatkan jawapan/ meniru

-Internet adalah diperlukan semasa ujian berkomputer berlangsung

-Pensyarah adalah bertanggungjawab mengawasi aktiviti pelajar semasa ujian sedang berlangsung

(Ada sedikit research)

1. Masalah Dengan Ujian Berkomputer

-Setelah bertemuduga bersama Dr Nor Fatimah iaitu Pensyarah Sains Komputer Di UPNM dan Juruteknik Makmal Encik Rashidi bahawa sistem semasa di makmal Komputer Tidak mempunyai sistem mengesan Pembukaan Pelayar

-Kemudahan Internet adalah diperlukan bagi menjalankan ujian berkomputer di makmal

-ramai pelajar yang perlu diawasi oleh pensyarah bagi memastikan plagiat atau aktiviti peniruan dapat di elakkan

1. Novelti & Inventif

* Sistem ini ialah sistem unik dimana sistem ini dapat mengesan pembukaan pelayar semasa Ujian sedang Berlangsung
* Sistem ini memberikan notifikasi amaran kepada komputer pensyarah semasa ujian berlangsung
* Bentuk antara muka yang mesra pengguna dan konsep penyambungan yang mudah

1. Ciri Ciri

-Mengesan Pembukaan pelayar dengan serta merta serta dapat menamatkan aktiviti pelayar di komputer pelajar

-Menyimpan log aktiviti pembukaan pelayar pada waktu yang tepat

-Sistem ini menggunakan konsep pelayan pelanggan (Satu ke banyak)

1. Skop

-Sistem ini diaplikasikan di Makmal Komputer

-Memerlukan rangkaian internet dan rangkaian makmal pelayar Microsoft Edge,Chrome dan FireFox

-Menggunakan OS windows sahaja(sebab kebanyakan makmal menggunakan OS windows) Sistem ini dapat dijalankan oleh kebanyakan versi windows.

VB6 languange dari 1964 and Visual basic start at 1991 vb 1.0

Visual basic boleh didownload dan masih tersedia di internet.

1. Contoh Penggunaan

Berikut adalah disertakan dengan bentuk antara muka penggunaan S3P

* 1. Bentuk antaramuka Pensyarah

-

* 1. Bentuk antara muka pelajar

-

Demo Sistem

-On terus Buka

- Connect dgn router

-Cuba login success vs fail

-buka pelayar

Done

1. Potensi Pasaran

* Sekolah
* Makmal Sains Komputer
* Perpustakaan Awam
* Pusat Latihan Komputer

1. Pakej Windows Client Server

Kami ingin menawarkan Pakej Windows Client Server

Kami mempunyai dua jenis pakej yang menarik dan mampu milik.

* 1. Pakej 1 tahun rm 120

Servis bulanan disediakan secara percuma

Servis secara panggilan atau atas talian disediakan

Perkhidmatan pelanggan disediakan

* 1. Pakej 2 rm 15 sebulan

Servis dua minggu sekali disediakan secara percuma

Servis secara panggilan disediakan

Perkhidmatan pelanggan disediakan