



MySejahtera
Sharing
Session

PERJASA
PERSATUAN JURUANJARA SEKTOR AWAM MALAYSIA

Apps Walk Through &
Behind The Scene -

Opening :
Dato' Dr. Suhazimah binti Dzazali
Timbalan Ketua Pengarah (ICT) MAMPU

By :
Wan Amishah Wan Mahmud
MAMPU

22 APRIL 2020 (RABU)
2.30 – 4.00 PETANG
LINK VC : RUJUK FB PERJASA
<https://www.facebook.com/groups/perjasa/>
www.perjasa.org.my

(PESERTA DIMINTA DAFTAR MASUK LEBIH AWAL BERMULA 2.00 PTG)



Amalan Baik :

1. Bismillah
2. Mutekan speaker anda
3. Hadir awal untuk menguji peralatan anda

Q & A

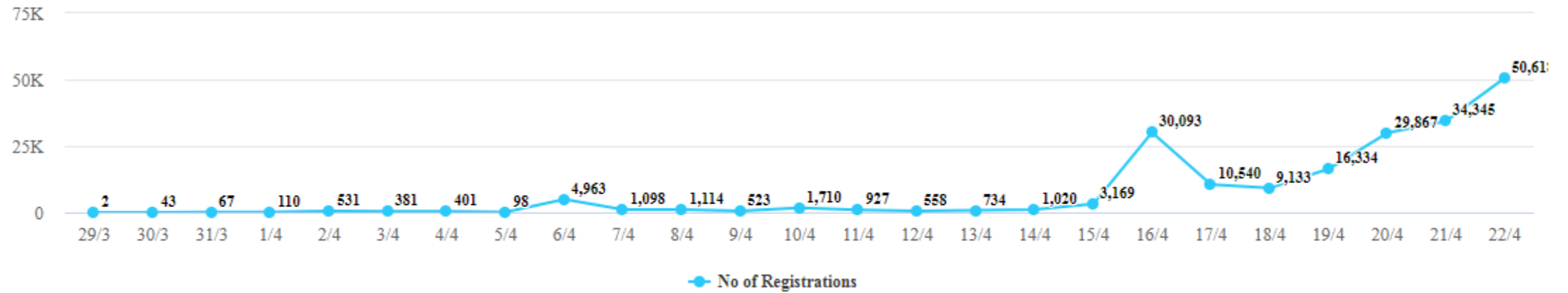
1. Soalan Berkaitan MySejahtera sahaja

Agenda

- Kronologi
- Pasukan Petugas Pembolehdaya Digital
- MySejahtera – Behind The Scene
 - Non Technical
 - Design for Delivery
 - Change Management
 - Public Relation
 - Call Center
 - Technical
 - Agile Methodology
 - Cloud Architecture
 - Stateless Apps
 - UAT
 - PAT
 - Monitoring
 - Report
- Lessons Learnt

MySejahtera – Rekod Telah Daftar

Total Registrations by Date
This year as of Apr 22, 2020 12:10



Total Registration
This year as of Apr 22, 2020 12:10

198,379

Total First Time Logins
This year as of Apr 22, 2020 12:10

138,478

Total Dependent Registrations
This year as of Apr 22, 2020 12:10

7,089

Kronologi : 30 Hari Berlalu

庚子(鼠)年二月大至三月大		3 MARCH 2020		REJ-SYB 1441 Rejab 1441 - Syaaban 1441		庚子(鼠)年三月大至四月大		4 APRIL 2020		SYB-RAM 1441 Syaaban 1441 - Ramadan 1441	
星期日 SUN AHAD	二月初八 1 6 REJ Cuti Sekolah + Hari Raya	二月十五 8 13 REJ Women's Day + Hari Raya	二月廿二 15 20 REJ Cuti Sekolah + Hari Raya	二月廿九 22 27 REJ Hari & Minggu Cuti Sekolah + Hari Raya	三月初六 29 4 SYB + Hari Raya	星期日 SUN AHAD	三月十三 5 11 SYB + Hari Raya	三月廿一 12 18 SYB + Hari Raya	三月廿七 19 25 SYB + Hari Raya	三月廿四 26 3 RAM Hari of Terengganu's Birthday	
星期一 MON ISNIN	二月初九 2 7 REJ + Hari Raya	二月十六 9 14 REJ + Hari Raya	二月廿三 16 21 REJ Cuti Sekolah	三月初一 23 28 REJ Hari of Johor's Birthday	三月初七 30 5 SYB + Hari Raya	星期一 MON ISNIN	三月十四 6 12 SYB + Hari Raya	三月廿二 13 19 SYB + Hari Raya	三月廿八 20 26 SYB + Hari Raya	三月廿五 27 4 RAM + Hari Raya	
星期二 TUE SELASA	二月十日 3 8 REJ + Hari Raya	二月十七 10 15 REJ + Hari Raya	二月廿四 17 22 REJ Cuti Sekolah	三月初二 24 29 REJ + Hari Raya	三月初八 31 6 SYB + Hari Raya	星期二 TUE SELASA	三月十五 7 13 SYB + Hari Raya	三月廿三 14 20 SYB + Hari Raya	三月廿九 21 27 SYB + Hari Raya	三月廿六 28 5 RAM + Hari Raya	
星期三 WED RABU	二月十一 4 9 REJ Assessment of students of dates of Terengganu	二月十八 11 16 REJ + Hari Raya	二月廿五 18 23 REJ Cuti Sekolah	三月初三 25 30 REJ + Hari Raya	三月初九 32 7 SYB + Hari Raya	星期三 WED RABU	三月廿二 8 14 SYB + Hari Raya	三月三十 15 21 SYB Hari of Kelantan's Birthday	三月廿六 22 28 SYB + Hari Raya	三月廿七 29 6 RAM + Hari Raya	
星期四 THU KHAMIS	二月十二 5 10 REJ + Hari Raya	二月十九 12 17 REJ + Hari Raya	二月廿六 19 24 REJ Cuti Sekolah	三月初四 26 31 REJ + Hari Raya	三月初十 33 8 SYB + Hari Raya	星期四 THU KHAMIS	三月廿三 9 15 SYB + Hari Raya	三月三十一 16 22 SYB + Hari Raya	三月廿七 23 29 SYB + Hari Raya	三月廿八 30 7 RAM + Hari Raya	
星期五 FRI JUMAAT	二月十三 6 11 REJ + Hari Raya	二月二十 13 18 REJ Cuti Sekolah + Hari Raya	二月廿七 20 25 REJ Cuti Sekolah + Hari Raya	三月初五 27 32 REJ + Hari Raya	三月十一 34 9 SYB + Hari Raya	星期五 FRI JUMAAT	三月廿四 10 16 SYB + Hari Raya	三月三十二 17 23 SYB + Hari Raya	三月廿八 24 1 RAM Hari of Ramadan	三月廿九 25 8 RAM + Hari Raya	
星期六 SAT SABTU	二月十四 7 12 REJ + Hari Raya	二月廿一 14 19 REJ Cuti Sekolah + Hari Raya	二月廿八 21 26 REJ Cuti Sekolah + Hari Raya	三月初六 28 33 REJ + Hari Raya	三月十二 35 10 SYB + Hari Raya	星期六 SAT SABTU	三月廿五 11 17 SYB + Hari Raya	三月廿三 18 24 SYB + Hari Raya	三月廿九 25 2 RAM + Hari Raya	三月三十 26 9 RAM + Hari Raya	

Pasukan Petugas Pemboleh Daya Digital



KETUA PENGARAH KESELAMATAN NEGARA
DIRECTOR GENERAL OF NATIONAL SECURITY
Majlis Keselamatan Negara
National Security Council
Jabatan Perdana Menteri
Aras LG, Blok Barat, Bangunan Perdana Putra
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
62502 PUTRAJAYA
MALAYSIA

Tel : 03-8872 4202
Faks : 03-8888 3001
Portal Rasmi : www.mkn.gov.my
Emel : kpkn@mkn.gov.my

Ruj Tuan:

Ruj Kami: MKN.10.100-12/2/7 (7)

Tarikh: 27 Mac 2020

SEPERTI SENARAI AGIHAN

YBhg. Tan Sri/Datuk Seri/Dato' Sri/Datuk/Dato'/Tuan/Puan,

PENYELARASAN PEMBANGUNAN APLIKASI DIGITAL BERSEPADU DI BAWAH PASUKAN PETUGAS PEMBOLEH DAYA DIGITAL (DIGITAL ENABLEMENT TASKFORCE) BAGI MENANGANI ANCAMAN COVID-19

Dengan segala hormatnya, saya menjemput perhatian YBhg. Tan Sri/Datuk Seri/Dato' Sri/Datuk/Dato'/Tuan/Puan kepada perkara tersebut di atas.

2. Sebagai makluman YBhg. Tan Sri/Datuk Seri/Dato' Sri/ Datuk/ Dato'/Tuan/Puan, Mesyuarat Perancangan Strategik COVID-19 yang dipengerusikan oleh YBhg. Ketua Setiausaha Negara pada 24 Mac 2020 telah bersetuju dengan penubuhan Pasukan Petugas Pemboleh Daya Digital (Digital Enablement Taskforce) bagi menyelaras serta meneliti keperluan dan aspek cadangan pembangunan sistem-sistem bagi menangani COVID-19 berikutan

MySejahtera – Behind The Scene

- Technical
 - Agile Methodology



MySejahtera – Behind The Scene

- Technical
 - Microservices Architecture

MySejahtera – Behind The Scene

- Technical

- Stateless Apps - A stateless app is an application program that does not save client data generated in one session for use in the next session with that client.

MySejahtera – Behind The Scene

- Technical
 - UAT

MySejahtera – Behind The Scene

- Technical
 - PAT - security test, internal performance test

MySejahtera – Behind The Scene

- Technical
 - Monitoring

MySejahtera – Behind The Scene

- Non-Technical

- Design for Delivery



Feature

General Public Surveillance

Description

- ✓ Enables digital on-boarding of the public and be categorized accordingly based on the Day 0 and continuous daily health assessments. Users of the application also get regular updates and communications through the mobile app during the period.



Feature

Contact Tracing

Description

- ✓ Enables admin users to input list of close contacts of any confirmed cases into the system, to enable automatic onboarding and tracking of said close contact. Close contact will be monitoring and will be advised to perform the COVID-19 test as soon as any symptoms show



Feature

KKM / MKN Analytics and Dashboard

Description

- ✓ Admin users are able to view statistics and reports through the dashboard tool
- ✓ Customised reports will be sent on a daily basis to facilitate reporting, and have a quick summary on high risk profiles



MySejahtera – Behind The Scene

- Non-Technical
 - Change Management

MySejahtera – Behind The Scene

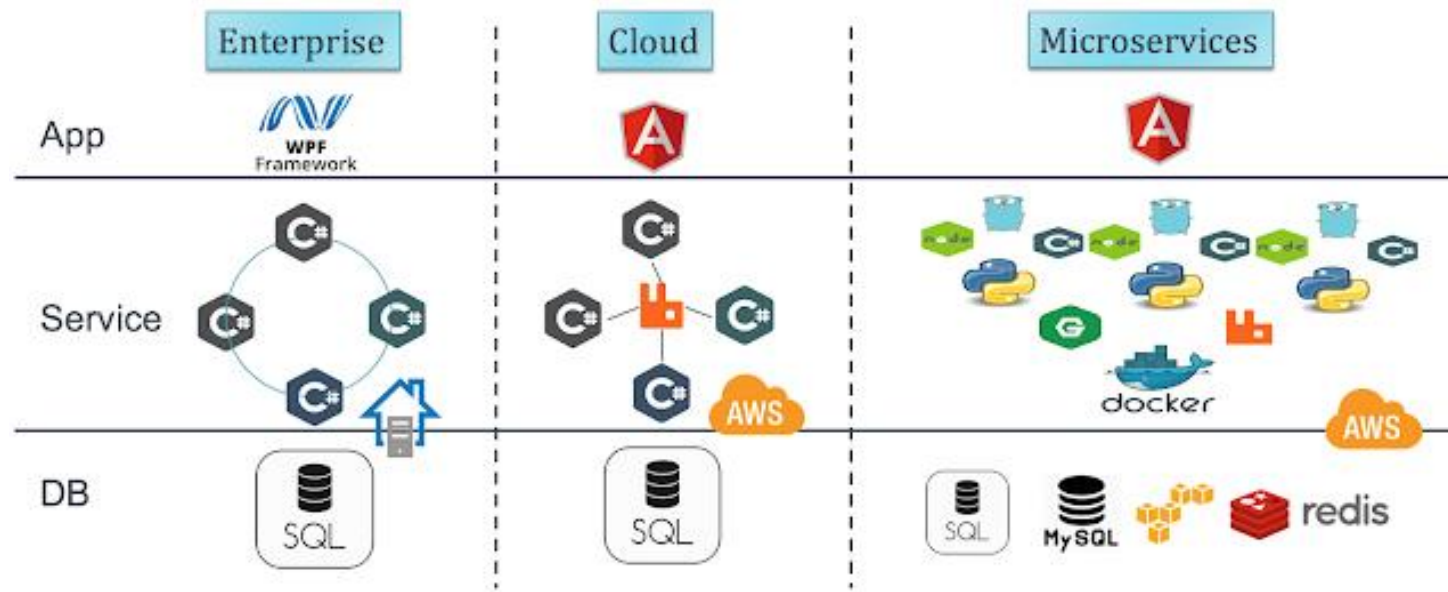
- Non-Technical
- Komunikasi Strategik & Public Relation



MySejahtera – Behind The Scene

- Non-Technical
 - Feedback Loop - Call Center & Email

Lessons Learnt



Shift to Microservices →

