

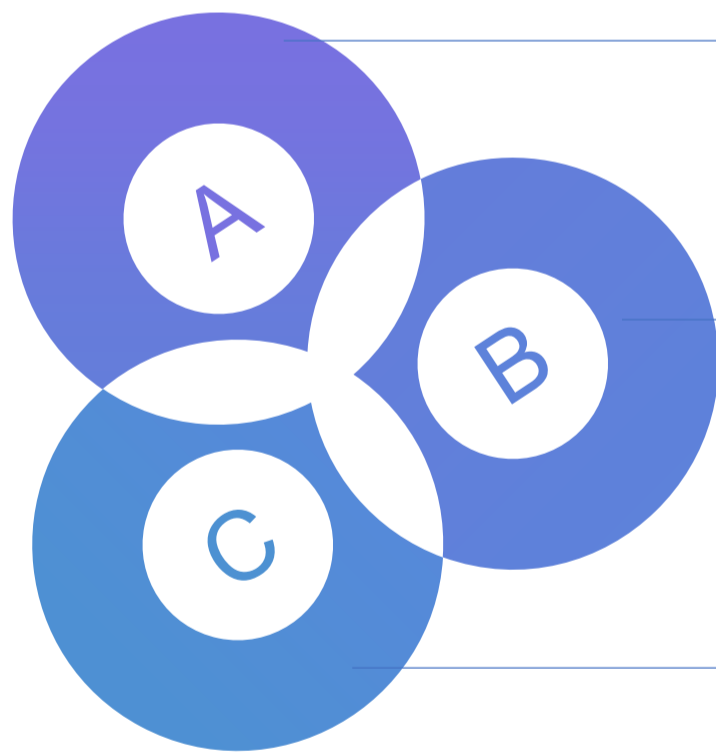
Facilities Management System

Sistem Pengurusan Fasiliti

Facilities Management System (FMS) adalah sistem maklumat pengurusan fasiliti yang dibangunkan menggunakan perisian off-the-shelf iaitu Archibus/FM bagi **menyokong pengurusan** dan **penyelenggaraan fasiliti** di UiTM.

Secara keseluruhan pemilik proses sistem tersebut adalah **Jabatan Pembangunan Infrastruktur, PPII**.

Terdapat tiga (3) modul dalam sistem ini merangkumi modul **Space Management, Building Operation Management** dan **Design Management** with **AutoCAD Overlay**.



Antara objektif utama FMS adalah:

1

Menyediakan **informasi** berkaitan **pengurusan fasiliti** yang boleh dicapai di mana sahaja dengan mudah.

2

Kesemua **proses pengurusan fasiliti** sedia ada **diautomasikan** sesuai dengan persekitaran pengguna.

3

Memberikan kemudahan kepada pengguna untuk **menyediakan laporan** dan **statistik** melalui proses layan diri.

4

Menyediakan capaian **maklumat infrastruktur fizikal** dan **kemudahan fasiliti** kepada kampus cawangan UiTM dengan cepat dan mudah.

Modul Pengurusan Ruang

A

Membolehkan pengguna untuk **merancang pengurusan ruang**, **menentukan penempatan pemilik** dan **mengemaskini maklumat ruang** sedia ada di seluruh kampus UiTM.

Modul Pengurusan Rekabentuk – AutoCAD Overlay

B

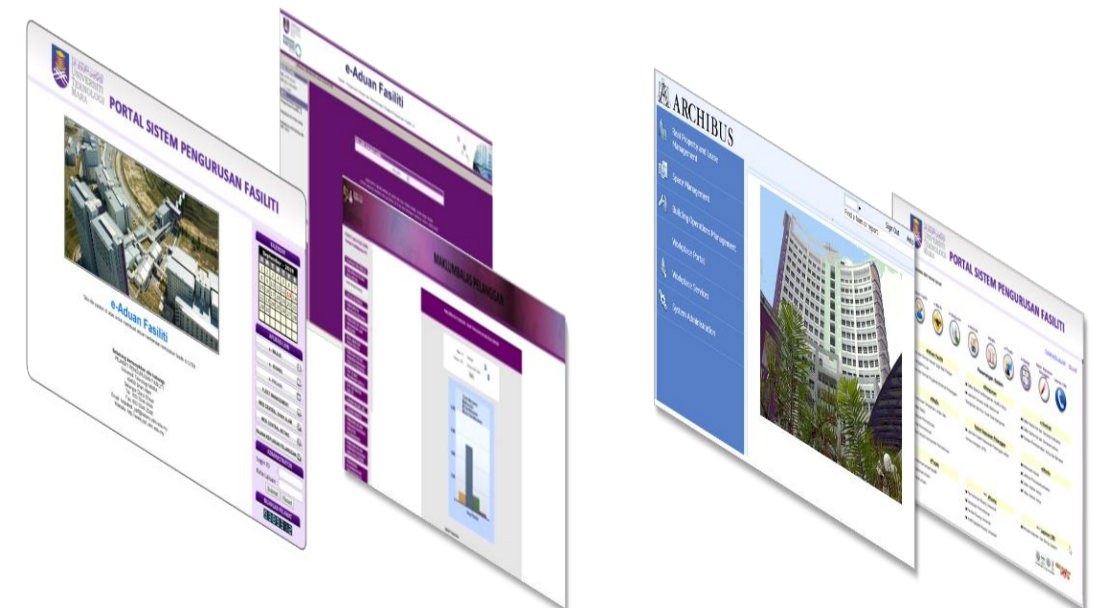
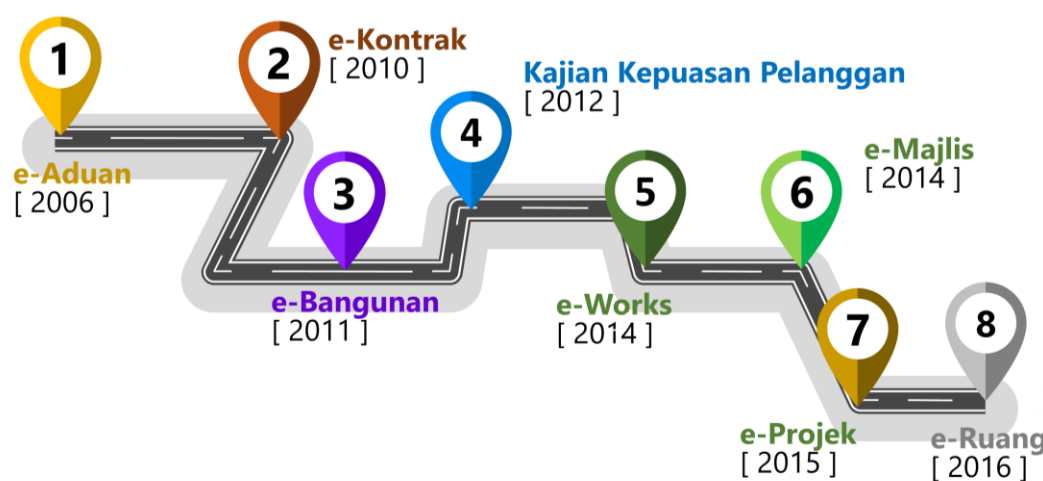
Menyediakan capaian **lukisan polyline/Drawing** bagi lokasi pengguna di dalam sistem FMS yang **diintegrasikan dengan perisian AutoCAD**. Pelan lakaran polyline (drawing) terdiri daripada *Floor Plan Drawing, Ceiling Plan, M & E Drawing* menjadi sumber kepada maklumat ruang untuk Sistem FMS.

Modul Pengurusan Operasi Bangunan

C

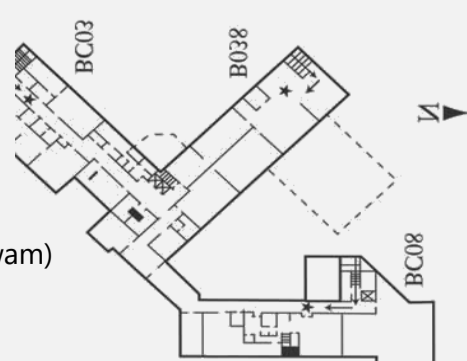
Pelaksanaan **Corrective Maintenance** dan **Preventive Maintenance** bagi penyelenggaraan bangunan dapat dibuat menggunakan modul ini melalui janaan borang arahan kerja. Modul ini juga membolehkan pihak fasiliti membuat analisis dan laporan kerosakan berdasarkan prosedur ISO dan KPI jabatan yang telah ditetapkan.

Bagi menambahkan sistem FMS sedia ada, **lapan (8) sistem sokongan lain telah dibangunkan secara dalaman:**



INFORMASI FMS

- 3 Modul Archibus
- 8 Sistem Sokongan
- 1 Mobile Apps eWorks
- 4 Kategori Pengguna (staf, pelajar, pembekal, orang awam)



URL Sistem FMS boleh dirujuk melalui pautan berikut:
<https://fms.uitm.edu.my>
atau

Sila imbas untuk akses kepada Sistem FMS



Ketua Bahagian Dasar Fasiliti,
Jabatan Pembangunan Infrastruktur, PPII
Universiti Teknologi MARA
40450 Shah Alam, Selangor

Tel. : 03-5543 8585
Faks : 03-5521 1122