

SISTEM MAKLUMAT WEB & PENGURUSAN KONDOMINIUM

(SISTEM KONDOMINIUM)

ILHAM HAKIMI & IZDIHAR

September 20 2022

DIPLOMA TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA & APLIKASI WEB

ISI KANDUNGAN

- Pengenalan Projek
- Penyataan Masalah
- Kajian Yang Hendak Dilaksanakan
- Objektif
- Metodologi
- Carta Gantt
- Anggaran Kos
- Carta Alir Kajian
- Jangkaan Hasil
- Rujukan



PENGENALAN PROJEK

Pengenalan Projek

Projek Sistem Maklumat Web & Pengurusan Kondominium merupakan sistem pengurusan kondominium berasaskan web yang berunsurkan skop pengguna awam, residen dan pengurus kondominium.

Unsur Asas Sistem

- Pengurusan kondominium
- Paparan maklumat kondominium



PERNYATAAN MASALAH

PERNYATAAN MASALAH

Antara masalah yang ditemui berdasarkan kajian yang dijalankan terhadap sistem kondominium pada masa kini adalah :

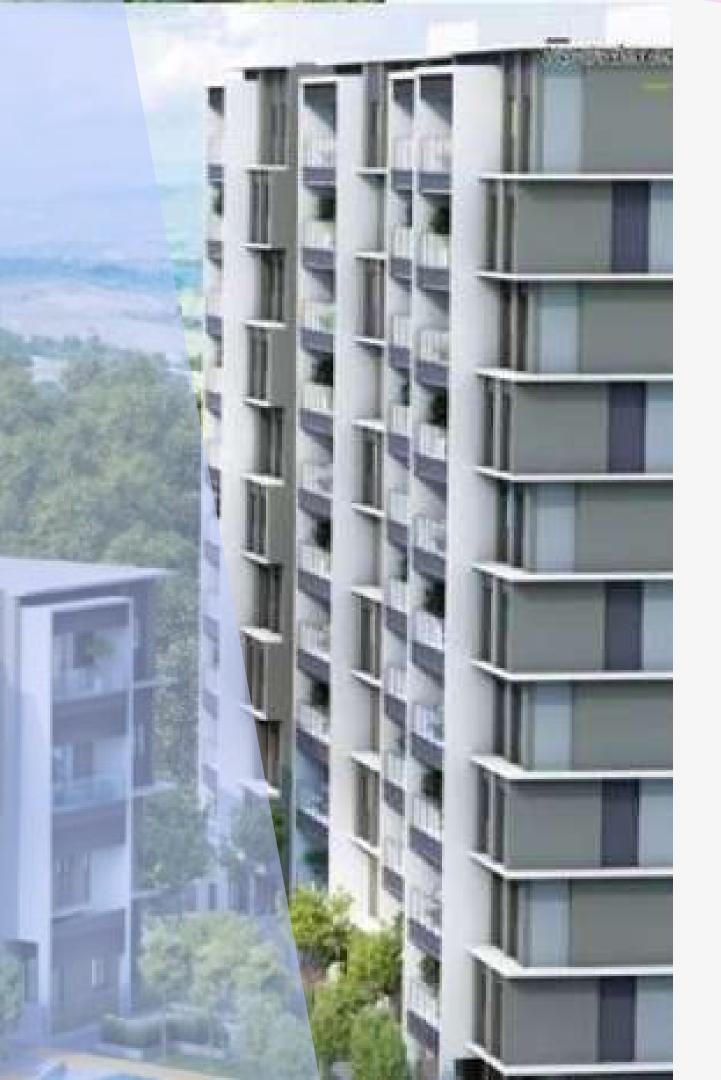
- Pengurusan kondominium diuruskan secara manual dimana ia memakan masa dan juga tidak efisien.
- Reka bentuk web yang tidak mengikut kehendak pengguna masa kini.
- Maklumat kondominium terhad hanya pada pelan lantai kondominium sahaja.



KAJIAN YANG HENDAK DILAKSANAKAN

Kajian Yang Hendak Dilaksanakan

Berdasarkan kajian yang dilaksanakan, kami mendapati bahawa kebanyakan sistem kondominium yang wujud pada masa kini tidak mengikut kehendak pengguna masa kini, ianya kerana reka bentuk sistem yang tidak sesuai dan kefungsian yang kurang untuk kelebihan pengguna.



OBJEKTIF

OBJEKTIF

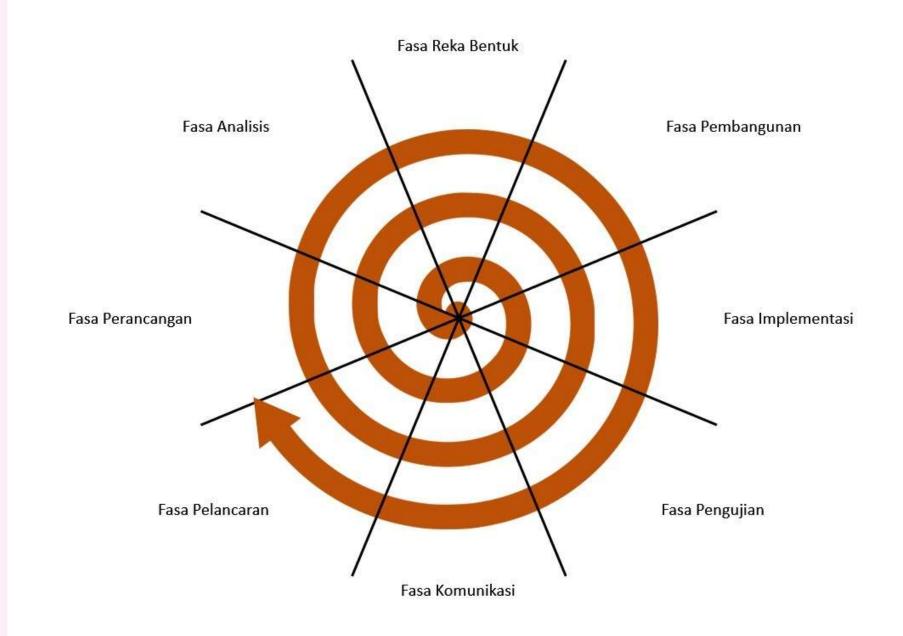
Tujuan utama sistem ini dibangunkan adalah untuk memudahkan pihak orang awam, pihak residen, dan juga pihak pengurusan kondominium mendapatkan maklumat dan menguruskan kondominium secara efisien dan tepat.

- Mengubah proses
 pengurusan kondominium
 kepada digital untuk
 menjimatkan masa bagi
 pengurusan kondominium
- Membangunkan sistem laman web yang cantik berdasarkan konsep minimalisma, moden dan mengikut kehendak pengguna masa kini.
- Mewujudkan laman maklumat dimana semua maklumat kondominium dapat dilihat oleh orang awam dan residen kondominium.



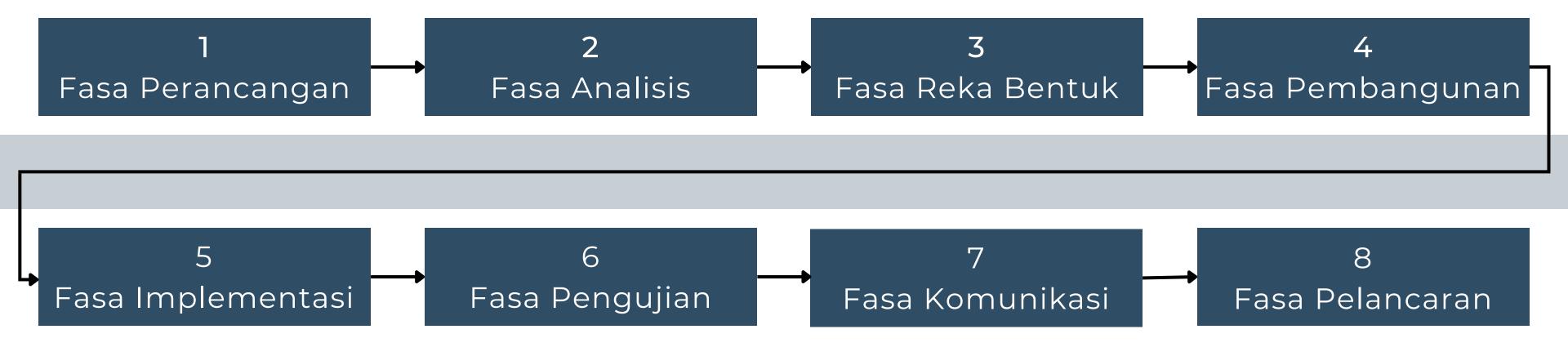
METODOLOGI

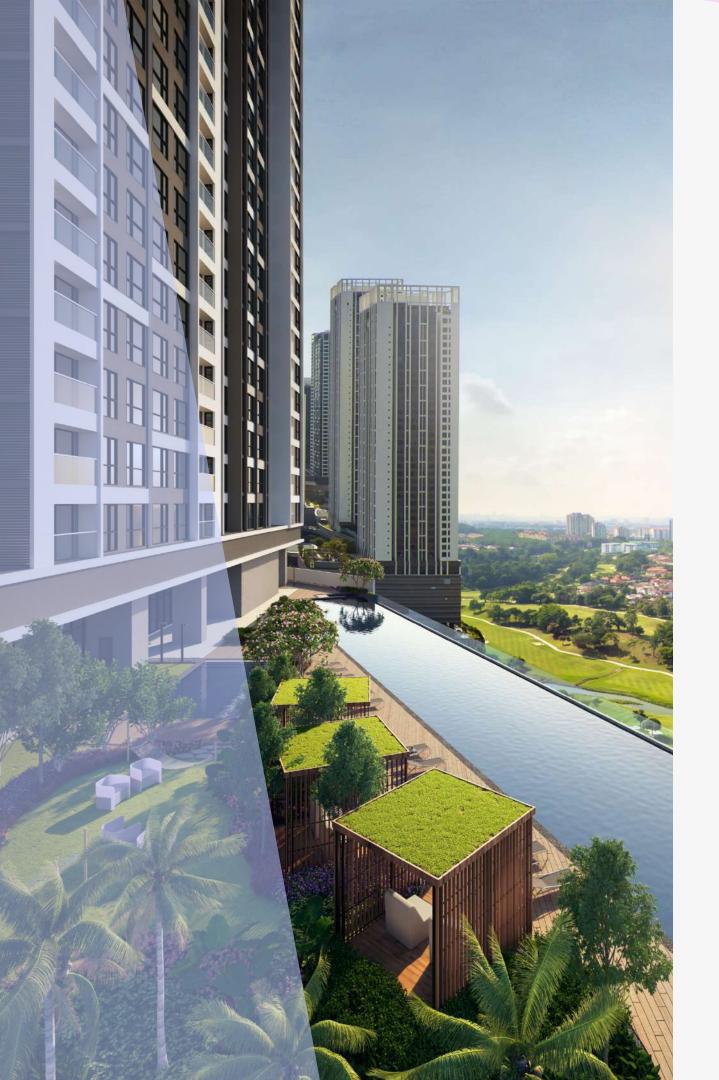
METODOLOGI SPIRAL





METODOLOGI SPIRAL





CARTA GANTT

CARTA GANTT PTA 1

PERANCANGAN

PELAKSANAAN

| | 0.000.00 | 2000 | | | | _ | | | | | Duia | ulanan/Mingruan | | | Ī | Control I | | | | 22.00 | | |
|---------|--|------|---|----|------|---|------|---|-----|---|------|-----------------|-----|--------------|--------------------------|-----------|----------|---------|--------|-------------------|----|--|
| Blangan | Aktiviti | | | un | - 67 | | | | lai | | | 01 | 705 | | | | ember | | | Oktober | | |
| | | 1 | 2 | 0 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | - | 3 4 | 1 | . 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | |
| 1 | Pembentukkan kumpulan projek tahun akhir dan pemilihan ahli kumpulan | | | | | | si , | | | | | 1 | 0 | | | y lo | iner ist | mehr. | ا ۱۵۶۶ | _{s more} |), | |
| | | - 5 | | | | | | | | | | | | | . tak | hall, We | 19 | iction: | 1000 | | | |
| 2 | Penyediaan kertas cadangan projek tahun akhir | | | | | / | | | N. | | | | | Tech Tech | nik. Lelch nology. Li | htweigh | I consu | 10- | | | | |
| 3 | Penulisan laporan projek tahun akhir Bab 1, Bab 2, dan Bab 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Penyemakan dan pembetulan laporan projek tahun akhir | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| 5 | Melakukan pembetangan keseluruhan laporan | | | 1 | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Membuatstruktur data | | | | | / | | | | | | | | | | - | | | | | | |
| | Melakukan perancangan tentang reka bentuksistem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Membina pangkalan data | | | | Ŧ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Membuat reka bentuk antara mukasistem | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Menulis kod aturcara | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Menguji input di setiap modul | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | _ | _ | | | | | | | | | | | | | | | | |



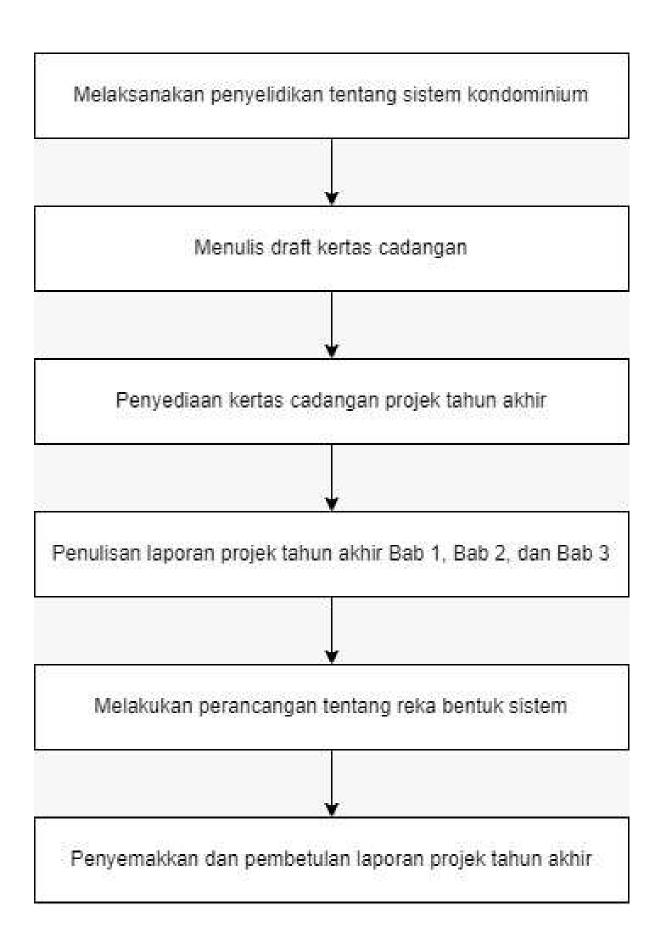
ANGGARAN KOS

ANGGARAN KOS

| BIL | ITEM | KOS |
|-----|---|---------------|
| 1 | Adobe XD Subscription Plan (untuk pembangunan prototype dan mockup) | RM21 / Bulan |
| 2 | LucidChart WebSystem Subscription Plan (untuk pembangunan semua carta sistem) | RM59 / Bulan |
| 3 | Nama Domain | RM63 / Bulan |
| 4 | Web Hosting | RM260 / Bulan |
| 5 | Set Komputer (bagi penggunaan pengurusan admin) | RM1,459 |
| | JUMLAH | RM2,502 |



CARTA ALIR KAJIAN



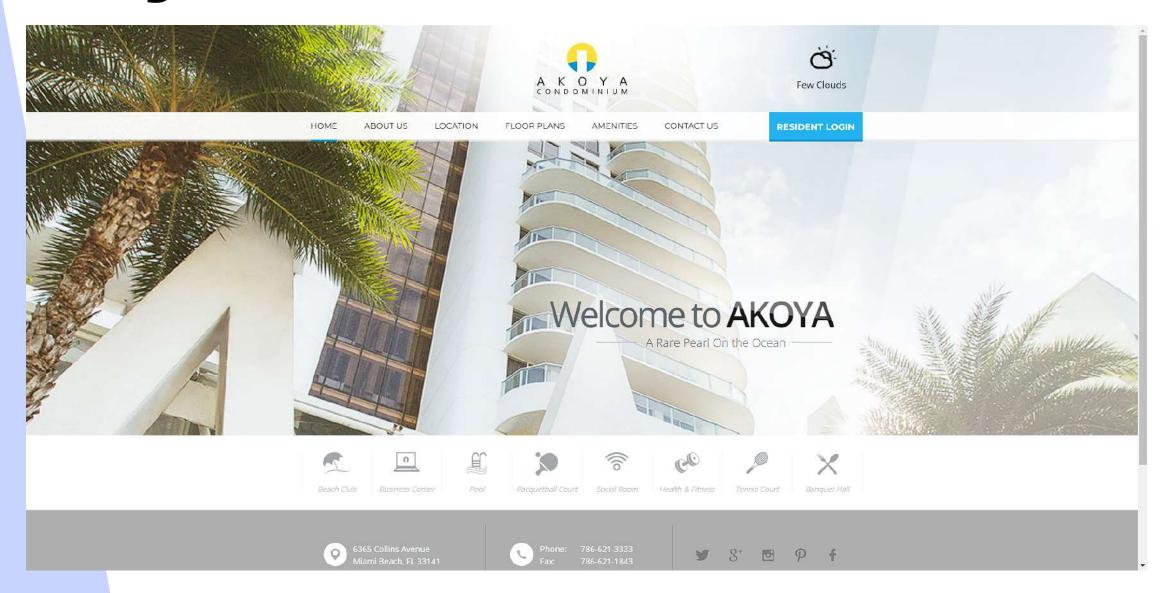


JANGKAAN HASIL



RUJUKAN

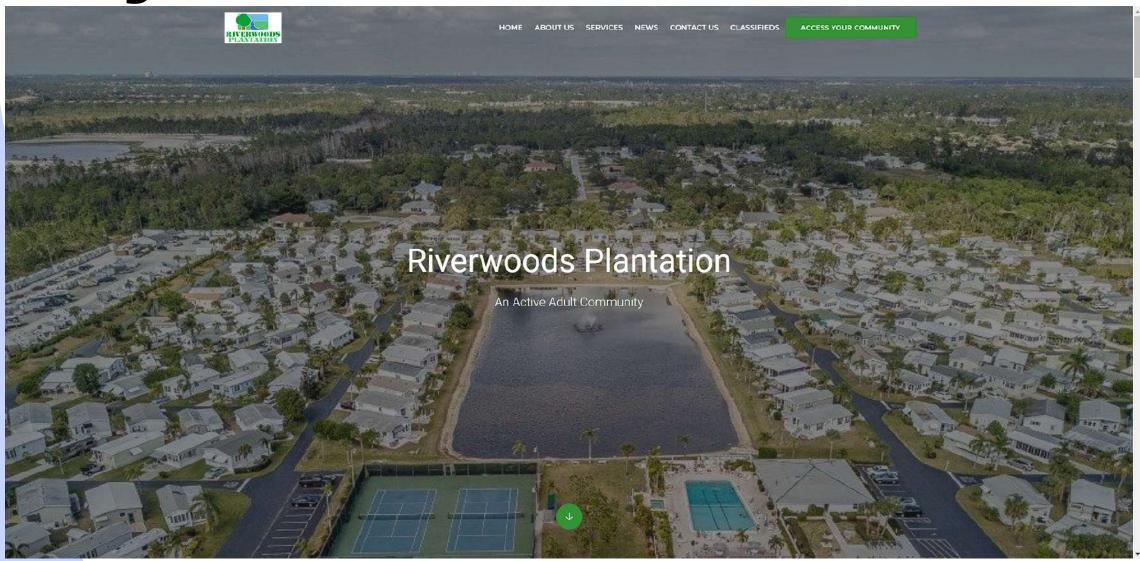
RUJUKAN 1



- Layout yang cantik
- Navigasi yang kami perlukan
- Reka bentuk yang minimalist dan modern

Akoya Condominium Association

RUJUKAN 2



- Reka Bentuk yang minimalist dan modern
- Mempunyai ciri ciri yang kami mahukan

Riverwoods Plantation

THANK YOU

Izdihar & Ilham Hakimi

Diploma Teknologi Sistem Pengurusan Pangkalan Data & Aplikasi Web