

## MANUAL

# SISTEM MAKLUMAT KUNCI KOLEJ KOMUNITI SEGAMAT 2



### OBJEKTIF SISTEM

1. Sistem penyimpanan maklumat kunci secara kolektif dan berpusat.
2. Meningkatkan akauntabiliti dan ketelusan pengguna.
3. Mengoptimumkan penggunaan ICT yang merangkumi perisian dan perkakasan digital yang terdapat di KKS2.

Disediakan Oleh;  
Pentadbir Sistem

**MANUAL PENGGUNA  
SISTEM MAKLUMAT KUNCI  
KOLEJ KOMUNITI SEGAMAT 2  
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA**

Sistem Maklumat Kunci boleh diakses secara atas talian pada URL berikut:

[kunci.feenix.my](http://kunci.feenix.my)

**Keperluan Sistem Maklumat Kunci:**

1. Komputer (*desktop*)
2. Peranti mudah alih (*mobile devices*), Telefon Pintar (*smartphone*), *Android*, *iPhone*, *iPad* dan lain-lain
3. Talian *Internet*

**Modul/Fungsi pada Sistem Maklumat Kunci:**

1. Modul Log Masuk Pengguna
2. Modul Peminjaman Kunci
3. Modul Pemulangan Kunci
4. Paparan Status Peminjaman Kunci Semasa
5. Maklumat Senarai Kunci dan Carian Maklumat Kunci
6. Modul Maklumbalas Pengguna
7. Modul Kemaskini Maklumat Pengguna

**MODUL LOG MASUK PENGGUNA**

Pengguna Log Masuk ke dalam sistem.

Pengguna kali pertama, **Nama Pengguna** dan **Kata Laluan** = NOKADPENGENALAN.

Contoh: **850724015904**

Isnin 16 Julai 2018 1:21:58 AM Selamat Datang, STAF KOLEJ KOMUNITI SEGAMAT 2

# SISTEM MAKLUMAT KUNCI



**LOG MASUK PENGGUNA**

© Dibangunkan oleh **Hasimahwati Abu Yamin**  
Kolej Komuniti Segamat 2 Johor

## MODUL PEMINJAMAN KUNCI

Pada paparan menu UTAMA, disenaraikan semua kunci yang terdapat di KKS2. Lalukan *cursor* pada ruangan kod kunci untuk melihat nama Bilik/Makmal/Bengkel yang diwakili oleh kedudukan Blok bangunan dan kod kunci.

Warna BIRU pada kod kunci menunjukkan kunci BELUM DIPINJAM. Warna MERAH pada kod kunci pula menunjukkan kunci TELAH DIPINJAM dan perlu DIPULANGKAN.

Proses PEMINJAMAN kunci bermula dengan klik pada kod kunci (BIRU) yang akan digunakan.

| UTAMA               | STATUS PEMINJAMAN   | SENARAI KUNCI | MAKLUMBALAS |                     |
|---------------------|---------------------|---------------|-------------|---------------------|
| BLOK A<br>TINGKAT 1 | BLOK A<br>TINGKAT 2 | BLOK C        | BLOK D      | BLOK E<br>TINGKAT 1 |
| A23                 | A1                  | C1            | D1-01       | E1-01               |
| A24                 | A2                  | C2            | D1-02       | E1-02               |

Klik butang **Pinjam** seperti pada paparan di bawah bagi meneruskan proses PEMINJAMAN KUNCI.

**MAKLUMAT PEMINJAMAN KUNCI**

16 Jul 2018 01:25 AM

A1 : PINTU KACA LOBI PENTADBIRAN (PINTU UTAMA PEJABAT) (AF-2) ▼

HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN

Pinjam Batal

Proses PEMINJAMAN KUNCI selesai dan ruangan kod kunci yang dipilih bertukar kepada warna MERAH. Pengesahan peminjaman juga dipaparkan.

HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN telah mengambil kunci bilik PINTU KACA LOBI PENTADBIRAN (PINTU UTAMA PEJABAT) (AF-2) (A1)

|                     |                     |        |        |                     |                         |       |
|---------------------|---------------------|--------|--------|---------------------|-------------------------|-------|
| BLOK A<br>TINGKAT 1 | BLOK A<br>TINGKAT 2 | BLOK C | BLOK D | BLOK E<br>TINGKAT 1 | BLOK E<br>TINGKAT 2 & 3 | SURAU |
| A23                 | A1                  | C1     | D1-01  | E1-01               | E2-01                   | K1    |
| A24                 | A2                  | C2     | D1-02  | E1-02               | E2-02                   | K2    |

## MODUL PEMULANGAN KUNCI

Pada paparan menu UTAMA, lakukan *cursor* pada ruangan kod kunci berwarna MERAH dan maklumat nama Bilik/Makmal/Bengkel beserta NAMA PEMINJAM akan dipaparkan bagi memudahkan pengguna mengenalpasti peminjam kunci tersebut.

Proses PEMULANGAN kunci bermula dengan klik pada kod kunci (MERAH) yang hendak dipulangkan. Maklumat pemulangan kunci akan dipaparkan. Klik pada butang **Pemulangan** seperti pada paparan di bawah bagi meneruskan proses PEMULANGAN KUNCI.

The screenshot displays the 'MAKLUMAT PEMULANGAN KUNCI' (Key Return Information) screen. At the top, it shows the date and time '16 Jul 2018 01:26 AM'. Below this, the key code 'A1' is highlighted in red, with the text 'A1 : PINTU KACA LOBI PENTADBIRAN (PINTU UTAMA PEJABAT) (AF-2)' and the borrower's name 'HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN' displayed. A yellow button labeled 'Pemulangan' (Return) is circled in red, next to a grey 'Batal' (Cancel) button. Below the information, a grid of key codes is shown, with 'A1' in the 'BLOK A TINGKAT 2' column highlighted in red. A tooltip is visible over the 'A1' code, stating 'Kunci PINTU KACA LOBI PENTADBIRAN (PINTU UTAMA PEJABAT) (AF-2) dipinjam oleh HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN'. The grid includes columns for 'BLOK A TINGKAT 1', 'BLOK A TINGKAT 2', 'BLOK C', 'BLOK D', 'BLOK E TINGKAT 1', and 'BLOK E TINGKAT 2 & 3'. Key codes include A23, A24, A2, C1, C2, D1-01, D1-02, E1-01, E1-02, and E2-01, E2-02.

Proses PEMULANGAN KUNCI selesai dan ruangan kod kunci yang dipilih bertukar kepada warna BIRU semula. Pengesahan pemulangan juga dipaparkan.

The screenshot shows the confirmation screen after the key return process. A green message at the top states 'HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN telah MEMULANGKAN kunci bilik PINTU KACA LOBI PENTADBIRAN (PINTU UTAMA PEJABAT) (AF-2) (A1)'. Below the message, the key code 'A1' in the 'BLOK A TINGKAT 2' column is now blue and circled in red. The grid also includes a 'SURAU' column with key codes K1 and K2. The rest of the grid remains the same as in the previous screenshot.

## PAPARAN STATUS PEMINJAMAN KUNCI SEMASA

Semua senarai kunci yang sedang dipinjam boleh disemak pada tab STATUS PEMINJAMAN.

| UTAMA                          | STATUS PEMINJAMAN    | SENARAI KUNCI | MAKLUMBALAS  | KEMASKINI KATA LALUAN       | KELUAR |
|--------------------------------|----------------------|---------------|--|-----------------------------|--------|
| <b>STATUS PEMINJAMAN KUNCI</b> |                      |               |  |                             |        |
| Bil                            | Tarikh/Masa Pinjam   | Kod Kunci     | Nama Bilik/Makmal/Bengkel                                | Nama Peminjam               |        |
| 1.                             | 15 Jul 2018 05:28 PM | A1            | PINTU KACA LOBI PENTADBIRAN (PINTU UTAMA PEJABAT) (AF-2) | HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN |        |

## MAKLUMAT SENARAI KUNCI & CARIAN MAKLUMAT KUNCI

Pengguna boleh menyemak kod kunci, nama Bilik/Makmal/Bengkel serta membuat carian pantas senarai kunci pada tab SENARAI KUNCI.

Contoh, carian SURAU akan memulangkan maklumat Bilik/Makmal/Bengkel SURAU sahaja.

| UTAMA  | STATUS PEMINJAMAN | SENARAI KUNCI  | MAKLUMBALAS | KEMASK |
|--|-------------------|--|-------------|--------|
| <b>SENARAI KUNCI</b>   |                   |  |             |        |
| <input type="text" value="surau"/> <input type="button" value="Cari"/> |                   |  |             |        |
| BIL  | KOD KUNCI         | NAMA BILIK/MAKMAL/BENGGEL                                |             |        |
| 1.   | 36                | PINTU KECEMASAN DEWAN 1MALAYSIA (PINTU SISI)             |             |        |
| 2.   | A1                | PINTU KACA LOBI PENTADBIRAN (PINTU UTAMA PEJABAT) (AF-2) |             |        |

| <b>SENARAI KUNCI</b>   |           |                           |  |  |
|--|-----------|---------------------------|--|--|
| <input type="text" value="mulakan carian..."/> <input type="button" value="Cari"/> |           |                           |  |  |
| Kunci Carian: <b>surau</b>   |           |                           |  |  |
| BIL  | KOD KUNCI | NAMA BILIK/MAKMAL/BENGGEL |  |  |
| 1.   | A12       | SURAU LELAKI (AF-3-6)     |  |  |
| 2.   | A14       | SURAU PEREMPUAN (AF-3-7)  |  |  |

## MODUL MAKLUMBALAS PENGGUNA

Sebarang Maklumbalas, Cadangan, masalah teknikal dan lain-lain boleh dibuat pada borang maklumbalas pada tab MAKLUMBALAS. Selain itu pengguna juga boleh whatsapp/telegram +60197394967 pentadbir sistem (*Administrator*) untuk bantuan segera.

The screenshot shows a web interface with a navigation bar at the top containing four tabs: 'NJAMAN', 'SENARAI KUNCI', 'MAKLUMBALAS', and 'KEMASKINI KAT'. The 'MAKLUMBALAS' tab is highlighted in pink. Below the navigation bar, the main content area has a title 'CADANGAN PENAMBAHBAIKAN'. There are four input fields: a text field containing 'HASIMAHWATI ABU YAMIN', an email field containing 'shim\_apekfan@yahoo.com.my', a text field containing 'SUBJEK MAKLUMBALAS ANDA', and a large text area containing 'MAKLUMBALAS, CADANGAN, SOALAN ANDA DI SINI'. At the bottom of the form is a yellow button labeled 'Hantar Cadangan/Mesej'.

## MODUL KEMASKINI MAKLUMAT PENGGUNA

Pengguna boleh mengemaskini Nama Pengguna dan Kata Laluan pada tab KEMASKINI KATA LALUAN.

The screenshot shows a web interface with a navigation bar at the top containing four tabs: 'STATUS PEMINJAMAN', 'SENARAI KUNCI', 'MAKLUMBALAS', and 'KEMASKINI KATA LALUAN'. The 'KEMASKINI KATA LALUAN' tab is highlighted in pink. Below the navigation bar, the main content area has a title 'KEMASKINI MAKLUMAT PENGGUNA'. The user's name 'HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN' is displayed in purple, their role 'ADMINISTRATOR' in green, and their status 'AKTIF DI KOLEJ KOMUNITI' in blue. There are three input fields: a pink field for '\*Masukkan Nama Pengguna Baru:' containing 'NamaPenggunaBaru', a white field for '\*Masukkan Kata Laluan Baru:' containing '\*\*\*\*\*', and another white field for '\*Ulang Kata Laluan Baru:' containing '\*\*\*\*\*'. At the bottom are two yellow buttons: 'Kemaskini Maklumat Staf' and 'Semula'.

Disediakan Oleh:  
HASIMAHWATI BINTI ABU YAMIN  
Pentadbir Sistem (*Administrator*) Sistem Maklumat Kunci