

# SISTEM INFORMATIK KELAHIRAN SARAWAK (IKS)

## OBJEKTIF



Untuk memperkuuhkan Program Kesihatan Keluarga di Sarawak dengan penghasilan laporan kerja yang dari manual ke automasi, memastikan rekod risiko ibu, ketidaklengkapan penyuntikan imunisasi bayi dapat diurus dengan lebih bersistematis, perkongsian penggunaan sistem IKS secara menyeluruh di fasiliti bersalin swasta serta Kerajaan secara bersepadu dan untuk tujuan data analisis

Mewujudkan sebuah pangkalan data ibu, data kandungan, data kelahiran dan data imunisasi bayi bagi semua kelahiran di Sarawak. Sistem ini digunakan di semua klinik-klinik kesihatan, hospital Kerajaan dan juga swasta. Selain daripada dapat mengumpul data kelahiran di Sarawak sistem ini juga dapat mengesan imunisasi tertangguh dan seterusnya aktiviti pemberian imunisasi dari rumah ke rumah dapat dijalankan dengan mudah

## FUNGSI



## **Pengguna Sistem :**

- Semua Klinik Kesihatan, Klinik Ibu dan Anak (KKIA), Klinik Desa, Klinik Komuniti di bawah seliaan JKN Sarawak
- Hospital Swasta di Sarawak

## **Platform :**

- Development Tools : minimum PHP 5.5
- Pangkalan data : MySQL v5.7

## **URL Sistem :**

- <https://ikswk.jknsarawak.moh.gov.my>

## **Pegawai Yang Dirujuk :**

- Nama Pegawai : Osmund bin Agu
- Jawatan : Pegawai Teknologi Maklumat F48
- Emel : osmund@moh.gov.my
- No Telefon : 082 - 473297

# SNAPSHOT SISTEM (PAPARAN HADAPAN)



INFORMATIK  
KELAHIRAN SARAWAK

No MyKAD (tanpa sengkang)

Kata laluan

**Log Masuk**

---

[LUPA KATA LALUAN?](#) [PENDAFTARAN AKAUN](#)

---

Hak Cipta Terpelihara 2016 - JABATAN KESIHATAN NEGERI SARAWAK

Sistem ini sesuai dilayari menggunakan pelayar [Google Chrome](#) versi terkini.

# DASHBOARD/LANDING PAGE

The screenshot shows the landing page of the Sistem IKs (IKs Portal). At the top, there is a dark header bar with the following navigation items: 'Laporan IKs' (Report IKs), 'Bantuan' (Help), 'Helpdesk IKs', and 'Log masuk' (Log in). Below the header is a large search and registration form titled 'CARIAN DAN PENDAFTARAN IBU MENGANDUNG' (Search and Registration for Pregnant Women). This form includes fields for 'Sila Pilih' (Select) and 'No MyKad' (MyKad Number), a 'Kata Kunci:' (Key Word:) search field, and a blue 'Teruskan' (Continue) button. A red banner at the bottom of this section states 'TIADA PENGENALAN DIRI ATAU NO IC' (No identification or IC number). To the right of this form is a vertical sidebar titled 'PENGUMUMAN' (Announcement). It lists three announcements with their dates: 2020-08-28 (with a note about domain change), 2020-04-01 (about identification changes), and 2020-01-09.

si Laporan IKs ▾ Bantuan ▾ Helpdesk IKs ▾ Log masuk

CARIAN DAN PENDAFTARAN IBU MENGANDUNG

Sila Pilih No MyKad

Kata Kunci:

Teruskan

TIADA PENGENALAN DIRI ATAU NO IC

PENGUMUMAN

2020-08-28  
PERHATIAN:  
Capaian ke Sistem IKs akan bertukar ke domain yang baru pada 8 September 2020.  
Bagi mereka yang tidak dapat masuk ke IKs selepas ALAMAT CAPAIAN anda kepada seperti yang tertera seperti berikut:  
<https://ikswk.jknsarawak.moh.gov.my>

2020-04-01  
Assalamualaikum dan salam sejahtera kepada semua yang hormati.Kepada pengguna yang ingin memohon pihak Tempat dan Fasiliti yang baru bertukar tempat bertukar PENGENALAN dan TEMPAT/FASILITI BARU anda boleh menukar dan mengemaskini maklumat Pengguna.Saya mohon terima kasih atas atas kerjasama anda.

2020-01-09

# JENIS LAPORAN

The screenshot shows a dropdown menu from a web application. The menu items are:

- 1. Laporan Kemasukan *Data Antenatal*
- 2. Laporan Kemasukan *Data Kelahiran*
- 3. Laporan *Data Postnatal*
- 4. Laporan *Data Imunisasi Tertangguh*
- 5. Laporan Kemasukan Data Secara Individu
- 6. Notifikasi Risiko Ibu Antenatal
- 7. Laporan JPN Sarawak
- 8. Laporan KIB 103
- 9. Laporan Klinik Imunisasi Bayi (KKK 101)
- 10. Masterlist(For JKNS Only)
- 11. Masterlist(Mengikut Tarikh Lahir Bayi)
- 12. Rumusan Eksekutif
- 13. Rekod Jejak Immunisasi

Below this section, there are three additional sections:

- 1. Kemaskini Maklumat Pengguna IKs
- 2. Aktif Akaun Pengguna IKs
- 3. Audit Penggunaan IKs
- 4. Lihat semua Rekod IKs

At the bottom of the menu, there is one more item:

- 1. Pengumuman

On the right side of the screen, there is a search and registration section with fields for "Sila Pilih" and "No MyKad", a "Kata Kunci:" field, and a large blue "Teruskan" button. Below this is a red banner with the text "TIADA PENGENALAN DIRI ATAU".

# CONTOH LAPORAN JEJAK IMUNISASI

Tahun: 2020

## BCG

|  |      |      |      |      |      |      |
|--|------|------|------|------|------|------|
| Bulan dilahirkan                                     | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |
| Bilangan bayi layak disuntik                         | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| Bilangan yang disuntik pada bulan ditetapkan         | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| % Peratusan disuntik pada bulan ditetapkan           | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Kumulatif bcg layak disuntik                         | 3    | 7    | 12   | 17   | 22   | 27   |
| Kumulatif bcg disuntik pada bulan ditetapkan         | 3    | 7    | 12   | 17   | 22   | 27   |
| % Peratusan suntikan kumulatif pada bulan ditetapkan | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |

## Hepatitis B (Dos 1)

|  |      |      |      |      |      |      |
|--|------|------|------|------|------|------|
| Bulan dilahirkan                                     | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |
| Bilangan bayi layak disuntik                         | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| Bilangan yang disuntik pada bulan ditetapkan         | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| % Peratusan disuntik pada bulan ditetapkan           | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Kumulatif hepB(Dos1) layak disuntik                  | 3    | 7    | 12   | 17   | 22   | 27   |
| Kumulatif hepB(Dos1) disuntik pada bulan ditetapkan  | 3    | 7    | 12   | 17   | 22   | 27   |
| % Peratusan suntikan kumulatif pada bulan ditetapkan | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |