

# **KESELAMATAN FIZIKAL – SUB TOPIK : UMP SAS ( SMARTCARD ACTIVATION SYSTEM )**

**Penulis :** Mat Adam Bin Ismail

**Jawatan :** Penolong Pegawai Teknologi Maklumat

**Bahagian :** Bahagian Komunikasi & Kad Akses

## **Pengenalan**

### **UMP SAS (ACTIVATION ACCES CARD SYSTEM)**

Hak milik penuh PTMK UMP yang dibangunkan menggunakan Design & Language Programming VB.NET.

Kegunaan **UMP SAS** adalah bertujuan untuk :

Kemaskini Serial Kad No ke UMPDB (Oracle DataBase)  
Kemaskini Maklumat Profil ke UMPDB (Oracle DataBase)  
Maklumat-maklumat akan diupdate serentak di Dua Database untuk kegunaan Sistem IBSS (INTERGRATED BUILDING SECURITY SYSTEM) , Kad Akses Sistem.  
[MAINDB] di Gambang  
[MAINDB2] di Fasa 1A PEKAN

## **PENETAPAN AKSES MENGIKUT**

### **STAF**

USSERACCESSGROUP 1 = UAG100

USSERACCESSGROUP 2 = UAG FALKULTI/JABATAN

### **PELAJAR**


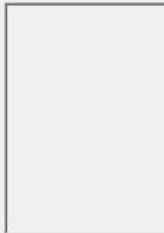

USSERACCESSGROUP 1 = INTAKE TAHUN





USSERACCESSGROUP 2 = FALKULTI

**Paparan UMP SAS (Smartcard Activation System)**

SMARTCARD ACTIVATION SYSTEM

## SMARTCARD ACTIVATION SYSTEM

STAFF / STUDENT ID	<input type="text"/>	 SEARCH >>>
NAME	<input type="text"/>	
NRIC/PASSPORT	<input type="text"/>	
DEPARTMENT	<input type="text"/>	
USERACCESSGROUP	<input type="text"/>	
USERACCESSGROUP2	<input type="text"/>	
USERACCESSGROUP3	<input type="text"/>	
USERACCESSGROUP4	<input type="text"/>	
STATUS	<input type="text"/>	
SP_FLAG	<input type="text"/>	
SP_BM_FLAG	<input type="text"/>	
CARD SERIAL ID	<input type="text"/>	
START DATE	<input type="text"/>	
END DATE	<input type="text"/>	
NEW CARD SERIAL ID	<input type="text"/>	


 UPDATE STAFF   
  UPDATE STUDENT   
  CLEAR   
  CLOSE

### PRIMARY KEY

1. SAS @ UMPDB : NO ID  
Setiap data yang dibaca melalui Sas ke UMPDB menggunakan ID Staf/ No Pelajar sebagai kata kunci .
2. IBSS ( KAD AKSES SISTEM ) : SERIAL KAD NO  
Bagi Kad Akses Sistem pula , Serial Kad No yang disimpan di profile menjadi key penentu siapa pemilik kad dan akses .

STAFF STUDENT PHOTO

**DETAILS**

STAFF ID :   **SEARCH>>>**

NAME :

NRIC / PASSPORT :

DEPARTMENT :

**UAG**

USER ACCESS GROUP 1 :

USER ACCESS GROUP 2 :

USER ACCESS GROUP 3 :

USER ACCESS GROUP 4 :

**STATUS**

STATUS :

START DATE :

END DATE :

SP FLAG :  SP BM FLAG:

**CARD**


CARD ID :


BANKARD ID :

**CARD PROCESS**


NEW CARD ID :

ID ON CARD :   MIFARE

 **UPDATE STAFF**

 **CLEAR**

**PHOTO**



Connection to UMPDB done.  
Staff Info Fetching done.

Paparan maklumat yang dipaparkan melalui carian di Sistem UMP SAS.  
Setiap kemaskini , maklumat akan diproses ke system kad akses UMP

UAG	GROUP
UAG100	STAFF
UAG101	FTECH - STAFF
UAG102	FKASA - STAFF
UAG103	FKKSA - STAFF
UAG104	FSTI - STAFF
UAG105	FSKKP - STAFF
UAG106	PBMSK - STAFF
UAG107	FKEE- STAFF
UAG108	FKM - STAFF
UAG109	FKP - STAFF
UAG110	FIM - STAFF
UAG120	PTMK
UAG121	AUDIT DALAM
UAG122	BAHAGIAN KESELAMATAN
UAG123	BPA
UAG124	JABATAN BENDAHARI
UAG125	JHEAA
UAG126	JHEPA
UAG127	JPPH
UAG128	JABATAN PENDAFTAR
UAG129	JABATAN PENYELIDIKAN & INOVASI
UAG130	PERPUSTAKAAN
UAG131	PEJABAT ANTARABANGSA
UAG132	PIMPIN
UAG133	PKP
UAG134	PUSAT KEUSAHAWANAN
UAG135	CENFED
UAG136	PPS
UAG137	PUSAT SUKAN
UAG138	PEJABAT NAIB CANSELOR
UAG139	PPKPK
UAG140	MAKMAL ANALISIS BERPUSAT
UAG141	BJIM
UAG142	PUSAT KO-Q OR STAFF PALAPES
UAG143	UMP HOLDINGS
UAG144	FKKSA (PENTADBIRAN)
UAG145	UMP HOLDINGS (KONTRAK)

UAG146	PENERBIT & KOOP
UAG147	UAG CAIC
UAG	GROUP
UAG199	FIM - STUDENT
UAG200	STUDENT
UAG201	FTECHI - STUDENT
UAG202	FKASA - STUDENT
UAG203	FKKSA - STUDENT
UAG204	FSTI - STUDENT
UAG205	FSKKP - STUDENT
UAG206	CENFED - STUDENT
UAG207	FKEE - STUDENT
UAG208	FKM - STUDENT
UAG209	FKP - STUDENT
UAG210	INTAKE 2010
UAG211	INTAKE 2011
UAG212	INTAKE 2012
UAG213	INTAKE 2013
UAG214	INTAKE 2014
UAG215	INTAKE 2015
UAG216	INTAKE 2016
UAG217	INTAKE 2017
UAG218	INTAKE 2018
UAG219	INTAKE 2019
UAG220	INTAKE 2020
UAG222	ASRAMA UMP @CITY - STUDENT
UAG223	ASRAMA UMP @CITY - STAFF
UAG250	LIMIT UAG ( 250 )