



Karnival

STEM

SCIENCE. TECHNOLOGY. ENGINEERING. MATHS

S.K. Rakyat **SATOK 2019**



Disempurnakan oleh:

YANG AMAT BERHORMAT
DATUK PATINGGI (DR) ABANG HAJI ABDUL RAHMAN ZOHARI
BIN TUN DATUK ABANG HAJI OPENG
KETUA MENTERI SARAWAK



5 OKTOBER 2019 | SABTU
6 OKTOBER 2019 | AHAD



8.00 PAGI- 5.00 PETANG



PEKARANGAN SK RAKYAT
JALAN HJ BOLHASSAN
93400 KUCHING, SARAWAK

Anjuran bersama:



MINISTERIAN
PENDIDIKAN
MALAYSIA
Beliau dan Peningkatnya Peningkatannya



ATURCARA KARNIVAL STEM

5 OKTOBER 2019 | SABTU

ATURCARA KARNIVAL STEM

- 7.45 pagi : Pendaftaran Peserta
- 8.30 pagi : MOMENT WITH PROFESSOR (1)
(Associate Professor Dr Norsiah binti Fauzan
Faculty of Cognitive Sciences & Human Development)
- 9.00 pagi : Pertandingan Mewarna Bermula
- 10.00 pagi : Expo dan Pameran STEM
- 10.00 pagi : Majlis Perasmian Karnival STEM Satok oleh
Yang Amat Berhormat Datuk Patinggi (Dr) Abang Haji
Abdul Rahman Zohari Bin Tun Datuk Abang Haji Openg
Ketua Menteri Sarawak
- 12.00 t/hari : Rehat
- 1.00 t/hari : Pertandingan Roket bermula
- 2.00 ptg : MOMENT WITH PROFESSOR (2)
(Associate Professor Dr Johari bin Abdullah
Faculty of Computer Science & Information Technology)
- 5.00 ptg : Tamat

**ATURCARA
KARNIVAL STEM**

6 OKTOBER 2019 | AHAD

- 7.45 pagi : Pendaftaran Peserta
- 8.30 pagi : Explorace Sains, Matematik, Robot, Teknologi
(STEM)
: MOMENT WITH PROFESSOR (3)
(Professor Dr. Asri bin Said
Faculty of Medicine & Health Sciences)
- 9.00 pagi : Expo dan Pameran STEM
- 9.30 pagi : MOMENT WITH PROFESSOR (4)
(Professor Ir. Dr Andrew Ragai Henry Rigit
Faculty of Engineering)
- 11.00 pagi : Majlis Penangguhan Karnival STEM oleh
Yang Berhormat Dato' Sri Haji Fadillah bin Yusof
Ahli Parlimen P194 Petra Jaya, Negeri Sarawak
- 12.00 t/hari : Rehat
- 1.00 t/hari
- 2.00 ptg : Tamat

ATURCARA MAJLIS PERASMIAN

5 OKTOBER 2019 | SABTU

ATURCARA MAJLIS PERASMIAN

9.30 pagi

- : Ketibaan Tetamu Jemputan
- Ketibaan Tetamu Kenamaan

10.00 pagi

- : **Ketibaan Yang Amat Berhormat Ketua Menteri Sarawak serta Yang Amat Berbahagia Datuk Amar Hajjah Juma'ani Tun Tuanku Haji Bujang**
- : Lagu Negaraku dan Ibu Pertiwiku
- : Persembahan Selamat Datang SK Rakyat
- : Bacaan Doa
- : Ucapan Pengerusi Program
Puan Siti Ajar binti Yasin, Guru Besar Sk Rakyat
- : Ucapan Naib Canselor UNIMAS
Yang Berbahagia Profesor Datuk Dr Mohamad Kadim Suaidi
- : Ucapan Perasmian oleh **Yang Amat Berhormat Datuk Patinggi (Dr) Abang Haji Abdul Rahman Zohari bin Tun Datuk Abang Haji Openg, Ketua Menteri Sarawak**
- : Gimik Pelancaran
- : Penyampaian Insentif Murid Cemerlang UPSR 2018
- : Penyampaian Cenderamata
- : Lawatan ke Expo dan Pameran STEM
- : Tamat

ATURCARA MAJLIS PENANGGUHAN

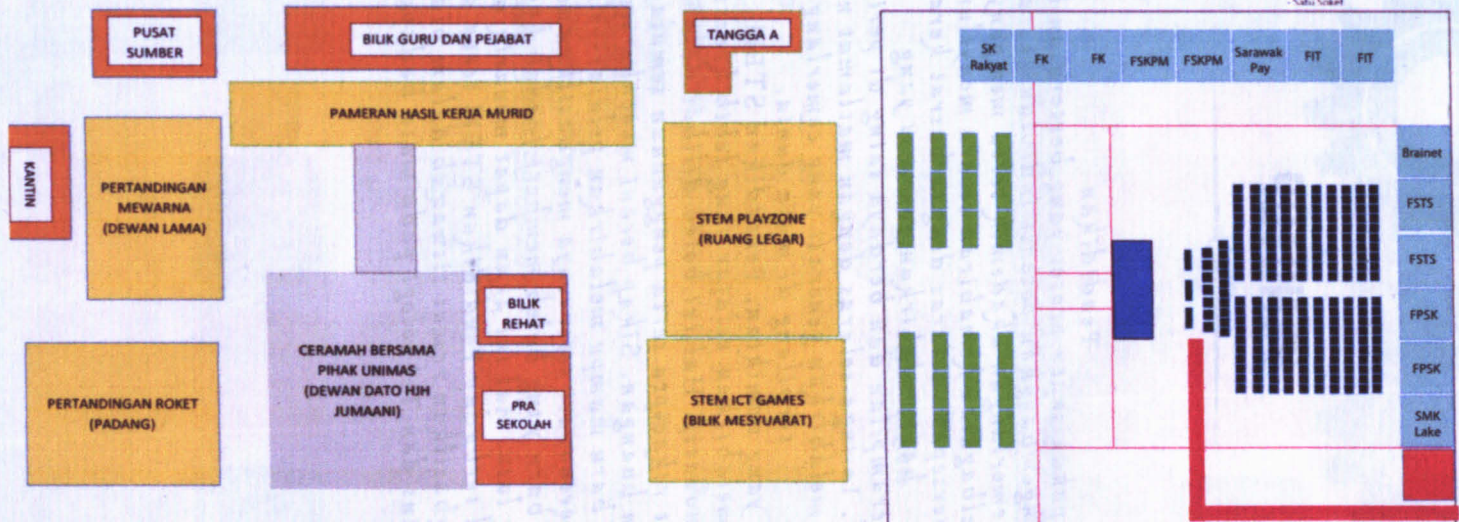
6 OKTOBER 2019 | AHAD

- 10.30 pagi : Ketibaan Tetamu Jemputan
Ketibaan Tetamu Kenamaan
- 11.00 pagi : **Ketibaan Yang Berhormat Dato' Sri Haji Fadillah bin Yusof
Ahli Parlimen P194 Petra Jaya, Negeri Sarawak**
: Lagu Negaraku dan Ibu Pertiwiku
: Persembahan SK Rakyat
: Bacaan Doa
: Ucapan Pengurus Besar, Sarawak Multimedia Authority
Yang Berbahagia Dr. Zaidi bin Razak
: Ucapan Penangguhan oleh **Yang Berhormat
Dato' Sri Haji Fadillah bin Yusof, Ahli Parlimen P194
Petra Jaya, Negeri Sarawak**
: Penyampaian Hadiah dan Sijil Penghargaan
: Penyampaian Cenderamata
: Bersurai

PELAN PAMERAN KARNIVAL STEM SATOK 2019

- Booth Pameran 10X10
- Pentast Utama
- Tapak Jualan

- Setiap booth disediakan satu meja dan dua kerusi
- Satu Soket



STEM
SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, MATHEMATICS

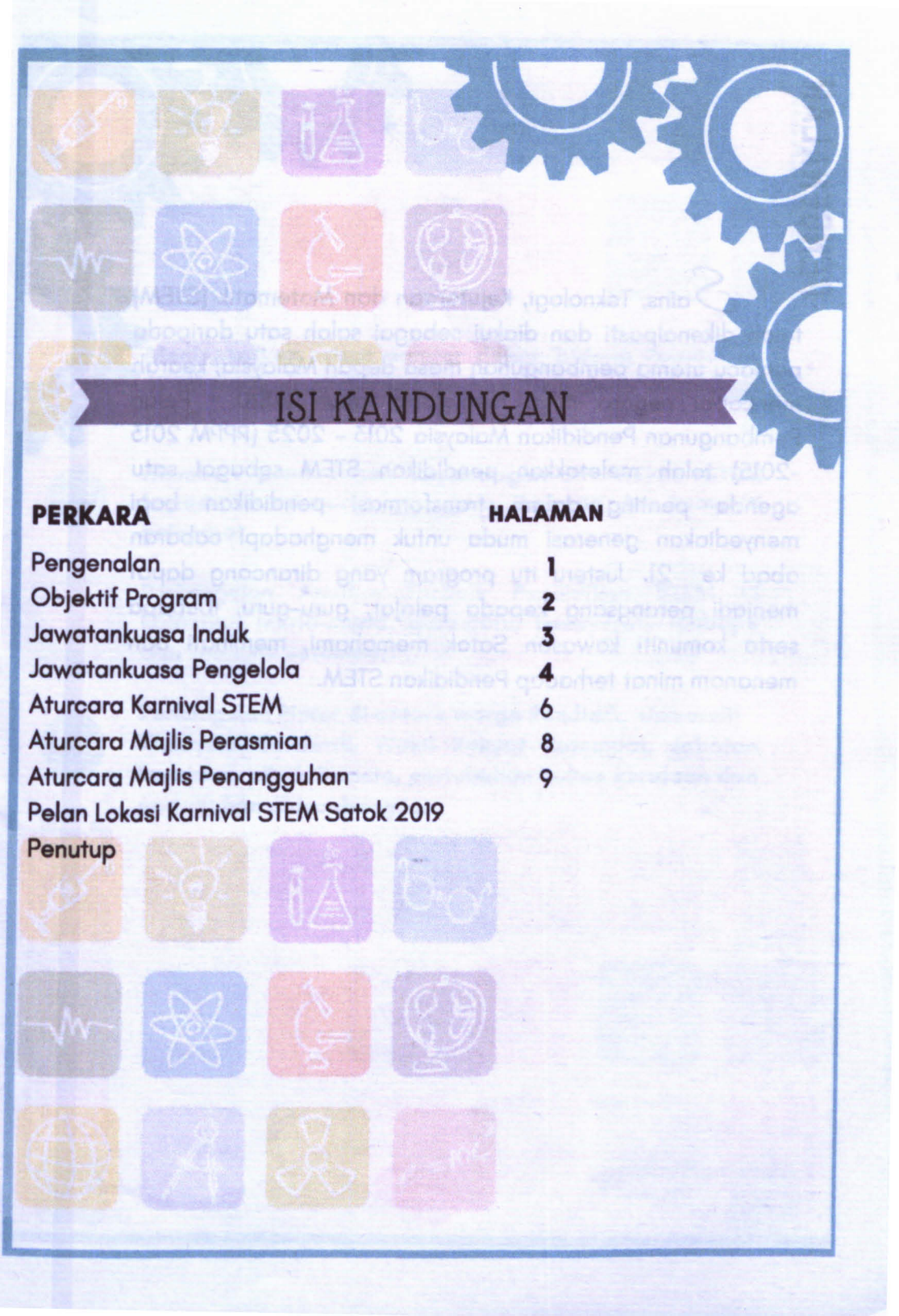
**PELAN PAMERAN
KARNIVAL STEM SATOK 2019**

PENUTUP

Pendidikan

merupakan suatu proses yang berterusan bagi mengembangkan potensi individu kearah kecemerlangan akademik serta mempunyai kepelbagaian kemahiran secara menyeluruh dan bersepadu selaras dengan hasrat kerajaan bagi melahirkan generasi yang berketerampilan dan berdaya saing di peringkat global. Ia juga selaras dengan matlamat negara bagi melahirkan generasi yang cemerlang dan terbilang di mata dunia.

Oleh yang demikian, Pendidikan STEM juga boleh melahirkan pelajar yang lebih kreatif dan inovatif. Hal ini boleh dilibat dalam sudut rekacipta serta penggunaan semulajadi bahan buangan. Sikap berani mencuba sesuatu yang baru mampu melahirkan pelajar-pelajar yang berinovasi seterusnya menghasilkan sesuatu yang baru yang boleh memberi faedah kepada orang lain. Hal ini akan dapat menarik minat murid terhadap Pendidikan STEM serta dapat menghasilkan ramai siswazah dalam bidang Sains dan Teknologi pada masa hadapan.



ISI KANDUNGAN

PERKARA

HALAMAN

Pengenalan	1
Objektif Program	2
Jawatankuasa Induk	3
Jawatankuasa Pengelola	4
Aturcara Karnival STEM	6
Aturcara Majlis Perasmian	8
Aturcara Majlis Penangguhan	9
Pelan Lokasi Karnival STEM Satok 2019	

Penutup

Sains, Teknologi, Kejuruteraan dan Matematik (STEM) telah dikenalpasti dan diakui sebagai salah satu daripada pemacu utama pembangunan masa depan Malaysia, kearah mencapai negara maju menjelang tahun 2020. Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia 2013 - 2025 (PPPM 2013 -2015) telah meletakkan pendidikan STEM sebagai satu agenda penting dalam transformasi pendidikan bagi menyediakan generasi muda untuk menghadapi cabaran abad ke 21. Justeru itu program yang dirancang dapat menjadi perangsang kepada pelajar, guru-guru, ibubapa serta komuniti kawasan Satok memahami, meminati dan menanam minat terhadap Pendidikan STEM.



Meningkatkan minat pelajar dalam bidang Pendidikan STEM serta menjurus kearah kerjaya bidang Pendidikan STEM



Memberi pendedahan kepentingan Pendidikan STEM kepada murid-murid, guru-guru, ibubapa dan komuniti setempat.



Perkongsian Amalan Terbaik Pendidikan STEM di kalangan murid-murid, guru-guru, pensyarah, ibubapa dan komuniti setempat.



Perkongsian Pintar di antara warga Pendidik, Universiti Malaysia Sarawak, Wakil Rakyat Setempat, Jabatan kerajaan, pihak Swasta, pertubuhan bukan kerajaan dan pertubuhan antarabangsa.

**JAWATANKUASA INDUK
KARNIVAL STEM**

PENAUNG

YAB DATUK PATINGGI (DR) ABANG HAJI ABDUL RAHMAN ZOHARI
BIN TUN DATUK ABANG HAJI OPENG
KETUA MENTERI SARAWAK

PENASIHAT

YB DATO' SRI HAJI FADILLAH BIN YUSOF
AHLI PARLIMEN P194 PETRA JAYA, SARAWAK

YBHG PROFESOR DATUK DR MOHAMAD KADIM SUAUDI
NAIB CANSELOR UNIMAS

PENGERUSI

EN. SAMAT BIN GANI

TIMBALAN PENERUSI

PUAN AJAR @ SITI AJAR BINTI YASIN
PUAN NORAZIAH BINTI ABDUL WAHAB

SETIAUSAHA

CR. DZAMALUDDIN BIN ZAINUDIN

BENDAHARI

EN MUHAMMAD YAMIN BIN JINI

PENOLONG SETIAUSAHA

PUAN HAJIBAH BINTI SEPAWI

PENOLONG BENDAHARI

EN. ABD. JAMIL BIN ABD. RAHMAN

AHLI-AHLI

EN. ABDUR RAHMAN BIN ABDUL RAHIM
PROF. IR DR ALKHALID BIN HAJI OTHMAN
DR DAYANG HANANI BINTI ABG IBRAHIM
EN. ROSLAN BIN OTHMAN
PUAN NORIDA BINTI LEK
EN. SAINI BIN BOLLY

DR. ELIZA FAZLIYATON BINTI ALIAS
DR. NADIANATRA BINTI MUSA
EN. SAMSURI IPOH
PUAN SARINAH BINTI ZAINUDIN
EN. NAS ISMADI BIN KHALAIK

JAWATANKUASA PENGELOLA KARNIVAL STEM

JAWATANKUASA PENGELOLA

PENGERUSI

PUAN AJAR @ SITI AJAR BINTI YASIN
(GURU BESAR SK RAKYAT)

NAIB PENERUSI

PUAN HAJAH NORJANAH BINTI BUJANG
(PEN. KANAN PENTADBIRAN & KURIKULUM)

PENYELARAS

PUAN HAJIBAH BINTI SEPAM

PENOLONG PENYELARAS

PUAN NORHAYATI BINTI HAJI RAZALI

SETIAUSAHA

PUAN HAJAH SHARIFAH ZAHARAH BINTI WAN BUJANG

PROTOKOL

EN ABD JAMIL BIN ABD RAHMAN
(PEN. KANAN HAL EHWAL MURID)
EN ISKANDAR BIN FADELI @ FADZLI
(PEN. KANAN KOKURIKULUM)
DATO ROSLAN BIN AHMAD DARUS
(YDP PIBG SK RAKYAT)
EN MOHAMAD ABDUL MANAF BIN ISMAW
(NYDP PIBG SK RAKYAT)

AJK PUBLISITI

PUAN ESTYZURINA BINTI MOHD RAMBLI
PUAN CAMELIA BINTI AFFENDI
PUAN DAYANG CASSNANI BINTI ABANG MOUHD HASHIM (PIBG)

AJK JEMPUTAN

PUAN DYG AISAH BT ABG IBRAHIM

AJK PENGACARA MAJLIS

PUAN HAIDA BINTI KIFLIE

AJK BUKU PROGRAM

PUAN MARINA BINTI SAMAT
PUAN HARTINI BINTI ZAIDI

AJK BOOTH PAMERAN

PUSAT KELESTARIAN KOMUNITI UNIMAS DAN
FAKULTI- FAKULTI UNIMAS

AJK BOOTH JUALAN

EN OSMAN BIN NAWI
EN TING KEE MING
EN ABDUL RAZI BIN HJ KASSIM (PIBG)

AJK KEBERSIHAN

PUAN KAMILIAH EIDDIAH BINTI MAHAMAD
EN AHMAD SYAZWAN BIN ARMI
PEKERJA SWASTA

AJK BACAAN DDA

EN MOHAMMAD MUHAIMI BIN JOHARI
EN AHMAD SYAZWAN BIN ARMI

AJK JAMUAN

PUAN AZIZAH BINTI OMAR
PUAN NORHAYATI BINTI HAJI RAZALI
PUAN MAHFUZAH BINTI MOHD MOHTAR
CIK KIAH BINTI DAWEK
PUAN HASLINDA BINTI OJEK
PUAN HAMSIAH BINTI AHMAD

AJK PERSEMBAHAN

PUAN GEORGIA NATESHA JAPANIN

AJK PAMERAN

CIK ZURAIDAH BINTI ABD. LATIF
PUAN SOPHIA BINTI SAHIDIN (PIBG)
SEMUA KETUA PANITIA

AJK STEM PLAYZONE

EN SAINI BIN BOLLY
CIK ROSIMAH BINTI MAHRIP
CIK KAMSIAM BINTI MOHAMAD RAWI
EN MUHAMMAD SYAIFUDIN BIN SULAIMAN (ICT GAMES)

AJK USHER PERTANDINGAN

PUAN SUMARTINI BINTI ALLI (PIBG)
EN RADUAN BIN KAMAL (PIBG)

JAWATANKUASA CERAMAH KERJAYA BERSAMA UNIMAS

PENYELARAS

PUAN LIZAWATI BINTI LIAN

PENOLONG PENYELARAS

PUAN HASIAH BINTI TANI

AJK SIARAYA

EN WAN ISMAIL BIN WAN MAHJAR

PENGACARA MAJLIS

EN OSMAN BIN NAWI (SABTU)

PUAN ESTYZURINA BINTI MOHD RAMBLI (AHAD)

JAWATANKUASA PERTANDINGAN MEWARNA

PENYELARAS

PUAN HAJIAH BINTI ARBI

AJK

PUAN SHARIFAH ROZIAH BINTI WAN ABDUL RAHMAN

PUAN NURMIMI BINTI UTIH (SK MERPATI JEPANG)

PUAN TAN SIEW LIAN (SK COMBINED)

JAWATANKUASA PERTANDINGAN ROKET

PENYELARAS

PUAN HAJAH SHARIFAH ZAHARAH BINTI WAN BUJANG

AJK

EN NABAU AK JALI

CIK NURUL HAFIZAH BINTI HALIM

EN IBRAHIM BIN TAHIR (SK MERPATI JEPANG)

PUAN NURUL AMIYRA (SK COMBINED)



Penghargaan

Pihak penganjur merakamkan
setinggi-tinggi penghargaan dan
ribuan terima kasih yang tidak
terhingga kepada semua pihak
yang terlibat secara
langsung dan tidak langsung
dalam
menjayakan Karnival STEM Satok
2019.



STEM

SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, MATHEMATICS

