

## MINIT MESYUARAT PANITIA SAINS DAERAH HILIR PERAK BIL 1/2019

TARIKH : 28 JANUARI 2019 (ISNIN)

MASA : 2.30 PETANG – 5.00 PETANG

TEMPAT : DEWAN CEMPAKA, PPD HILIR PERAK

PENGERUSI : EN. KAMARUL IZAM B. ABDUL KADIR, GURU BESAR SK CHANGKAT JONG

KEHADIRAN :

1	KAMARUL IZAM B ABDUL KADIR	SK CHANGKAT JONG – PENERUSI
2	NORLAILA BINTI MOHD	PPD HILIR PERAK – TURUT HADIR
3	AMIRUDDIN BIN MOKSIN	PPD HILIR PERAK – TURUT HADIR
4	INTAN AFIZAH BINTI SALLEH	SK CHANGKAT JONG - SETIAUSAHA
5	AZLINA BINTI AHMAD	SK SELABAK
6	AZLINA SALVIE BT ZULKIFLY	SK PERMATANG
7	CHAN WEI PENG	SK DATO' YAHYA SUBBAN
8	CHEK CHIEW PENG	SJK(C) CHUI CHAK
9	FAIZATUL AKMAR BINTI MOHD ADNAN	SK SG LAMPAM
10	GOU HAN WEE	SJK(C) CHUNG HWA
11	GUNASEKARAN A/L KRISHNAN	SJK(T) THIRUVALLUVAR
12	HAMILAH BINTI SHARIF	SK CONVENT
13	HO YOKE SIM	SJK(C) SAN MIN 1
14	HONG SIEW LEE	SJK(C) BATU DUABELAS
15	JAMALIAH BINTI MAN	SK CHIKUS
16	KAMALIAH BINTI MIOR AHMAD	SK SERI INTAN
17	KAMARUL NAJMI BIN HASSAN	SK KUMPULAN GANDA
18	KANAKAVALLY A/P NADARAJAN	SJK(T) LADANG SELABA
19	KOAY LAY KEOW	SJK(C) SAN MIN 2
20	KOGILAVANI A/P KUMARASAMY	SJK(T) LADANG BATAK RABIT
21	LA AVANYA A/P RAMACHANDRAN	SJK(T) LADANG SUNGAI TIMAH
22	LAI LEE BINTI ATAN	SK AYER HITAM
23	LETCHIME A/P KANNIAPPAN	SJK(T) LADANG NOVA SCOTIA (2)
24	MAHESWARY A/P PK VEERAN	SJK(T) NATESA PILLAY
25	MAIMANAH BINTI MURAD	SK SUNGAI TUNGKU
26	MOHAMAD RIDHUAN BIN OTHMAN	SK PENGKALAN ARA
27	MOHD FADLI B. ZULKIFLI	SK SUNGAI RUSA
28	MOHD REDZUAN BIN HASSAN	SK SUNGAI JEJAWI
29	MUHAMAD ZABIDI BIN ABDULLAH	SK PERMATANG PELANDOK
30	MUHAMMAD NIZAMUDDIN HILMI BIN HAMSAN	SK KG. BAHARU REDANG PONGGOR
31	MUHAMMAD SUFFIAN BIN AHMAD	SK SUNGAI TUKANG SIDIN
32	NEH ANG KIM	SJK(C) WAH KEOW
33	NOOR AZURA BINTI RASIT	SK SUNGAI DURIAN
34	NORAINI BINTI TALIB	SK ST ANTHONY
35	NORASHIMAWATI BINTI IBRAHIM	SK RAJA MUDA MUSA
36	NURAZURAWATI BT ABDULLAH	SK PERWIRA
37	ONG AH SOI	SK DATO' LAKSAMANA RAJA MAHKOTA

38	PAK BEE CHAN	SJK(C)PHOOI YONG
39	R KAVITHA A/P RAMASAMY	SJK(T) SITHAMBARAM PILLAY
40	ROHANI BINTI MOHAMAD SARUMAN	SK PEKAN RABU
41	SAIFUL FAUZI BIN SAHARI	SK SULTAN IDRIS 2
42	SALAHUDDIN BIN ZAKARIA	SK DEGONG
43	SELVI A/P MOHAN	SJK(T) DATO SITHAMBARAM PILLAY
44	SHAMALAH A/P MANIKAM	SJK(T) LADANG SUSSEX
45	SHARINA BINTI PIAI	SK PEREMPUAN METHODIST
46	SITI FATIMAH BINTI AHMAD	SK SUNGAI KERAWAI
47	SITI FATIMAH BT KARNAIN	SK SERI LANGKAP
48	SITI ROHANA BINTI ABD. WAHAB	SK ST ANTHONY
49	SITI SARAH BINTI ABD RAHIM	SK TELUK BIRAH
50	TAN YEE TEE	SJK(C) CHONG MIN
51	TEOH PENG HAI	SK HORLEY METHODIST
52	VIKNESVARAN A/L MUNIANDY	SJK(T) LADANG NOVA SCOTIA 1
53	VINCENT A/L CHINNAPPAN MUTHIRIAR	SJK(T) LADANG RUBANA 1
54	WAN RAIHAN BINTI WAN ISMAIL	SK KAMPUNG BAHAGIA
55	WAN ZALILA BINTI WAN HUSAIN	SK SULTAN ABDUL AZIZ
56	WONG KIN WAH	SJK(C) PELAWAN

#### **AGENDA 1 : UCAPAN ALU-ALUAN TUAN Pengerusi**

- 1.1 Mengucapkan selamat datang kepada semua Ketua Panitia Sains daerah di atas komitmen dan masa yang diluahkan untuk menghadiri mesyuarat.
- 1.2 Mengalu-alukan kehadiran Penolong PPD Sains & Matematik Sekolah Rendah PPD Hilir Perak, Pn. Norlaila bt. Mohd.

Tindakan : Makluman

#### **AGENDA 2 : UCAPAN WAKIL PPD HILIR PERAK, PN. NORLAILA BT. MOHD - PENOLONG PPD SAINS & MATEMATIK (RENDAH)**

- 2.1 Mengucapkan tahniah di atas lantikan SK Changkat Jong sebagai Ketua Pengerusi Panitia Sains 2019. Ucapan terima kasih kepada SK Chikus selaku Pengerusi Panitia Sains 2018.
- 2.2 Menyampaikan salam daripada Pegawai Pendidikan Daerah Hilir Perak, Tuan Haji Mohamed Shafie bin Abd Karim. Beliau menjalankan urusan penting di tempat lain.
- 2.3 Pn. Norlaila menyampaikan beberapa pesanan dari Ketua Sektor Pengurusan Akademik, Jabatan Pendidikan Negeri Perak, Pn. Hj Rahimah bt Mohamed. Antaranya ialah;
  - 2.3.1 Perlu memastikan minit waktu mengajar murid adalah mencukupi mengikut Pekeliling.
  - 2.3.2 Tiada banner, carta atau maklumat tentang pencapaian murid cemerlang di persekitaran sekolah, tiada GPMP atau GPS di peringkat sekolah.
  - 2.3.3 Fokus pada murid yang lemah dan Belum Mencapai Tahap Minimum (BMTM).
  - 2.3.4 Tidak mengasingkan kelas mengikut pencapaian murid.

- 2.3.5 Memantapkan sesi Pembelajaran dan Pemudahcaraan (PdPc) ke arah Pendidikan Abad ke-21 (PAK21).
- 2.3.6 Semua guru mesti memperkasakan Pentaksiran Bilik Darjah (PBD).
- 2.4 Tahun 2019, cabaran dalam pemahaman dan pelaksanaan surat pekeliling berkaitan pemansuhan Peperiksaan Tahap 1.
- 2.5 Mohon semua Ketua Panitia ambil tahu dengan Pekeliling yang terkini. Peka dengan surat siaran KPM Bil. 14/2018 : Pemansuhan amalan Peperiksaan Pertengahan dan Akhir Tahun bagi murid tahap 1 di Sekolah Rendah KPM Mulai Tahun 2019. Surat pekeliling dan garis panduan dicadangkan dicetak untuk rujukan.
- 2.6 Mata pelajaran Sains membantu mengurangkan bilangan murid belum melepasi tahap minimum semua subjek (all E) pada UPSR 2018.
- 2.7 Tonton video Diskusi PBD yang diwawancara oleh Dato' Aznil. Guru Besar perlu mewar-warkan untuk menonton video tersebut atas arahan JPN. Ambil makluman juga mengenai Taklimat Media tentang Pentaksiran Tahap 1.
- 2.8 Muat turun Buku Panduan Pelaksanaan PBD di laman web [bpk.moe.gov.my](http://bpk.moe.gov.my). Pastikan setiap guru sains merujuk panduan yang terdapat dalam buku untuk melaksanakan PBD.
- 2.9 Tampil Carta Alir Pelaksanaan PBD pada buku rekod setiap guru. Ada arahan yang masih berkuatkuasa.
- 2.10 Tapak Pelaporan PBD, untuk Tahun 1 – 3 pastikan laporan PBD yang terkini dengan klik ikon PPT dan PAT. Boleh dapatkan di portal [bpk.moe.gov.my](http://bpk.moe.gov.my) Semakan KSSR 2017. Untuk Tahun 4-5, masih menggunakan tapak yang lama. Tiada yang terkini. Boleh dimuat turun dalam portal BPK. Utk 2020, Tahun 4 akan ada semakan KSSR terkini dan laporan PBD.
- 2.11 Pn. Norlaila akan mewujudkan group Telegram untuk Ketua Panitia Sains untuk perkongsian bahan-bahan Sains.

Tindakan : Ketua Panitia Sains

### **AGENDA 3 : PEMBENTANGAN MINIT MESYUARAT BIL. 1/2018.**

- 3.1 Tiada maklum balas pada Minit Mesyuarat Bil. 1/2018.
- 3.2 Minit perlu disiapkan 7 hari selepas mesyuarat diadakan. Maklum balas perlu dibalas oleh semua ahli dalam 14 hari bekerja selepas minit mesyuarat diedarkan.
- 3.3 Pencadang : En. Kamarul Najmi b. Hassan (SK Kumpulan Ganda)  
Penyokong : En. Salahuddin b. Zakaria (SK Degong)

Tindakan : Makluman

#### **AGENDA 4 : PERKARA BERBANGKIT**

Tiada perkara berbangkit

#### **AGENDA 5 : PENCAPAIAN SAINS DAERAH HILIR PERAK UPSR 2018**

- 5.1 Pn. Norlaila membentangkan pencapaian UPSR 2018. Terdapat peningkatan berbanding tahun 2016-2018. (rujuk lampiran 1). Juga dibentangkan pencapaian mengikut Sekolah Kebangsaan (SK) dan Sekolah Jenis Kebangsaan (SJK)(rujuk Lampiran 2).
- 5.2 Mengucapkan tahniah kepada sekolah mencapai 100% lulus mata pelajaran Sains di Hilir Perak.
- 5.3 10 dari 11 sekolah capai 100 % lulus Sains bagi SJKT.
- 5.4 Kebanyakan sekolah mencapai lebih 90% lulus. Tahniah di atas kejayaan dan terima kasih di atas usaha guru-guru Sains untuk pencapaian ini.

Tindakan : Makluman

#### **AGENDA 6 : PENCAPAIAN PEPERIKSAAN AKHIR TAHUN 5 2018.**

- 6.1 Pn. Norlaila membentangkan perbandingan pencapaian PPT dan PAT 2018. (rujuk jadual). Peratus lulus SK dan SJKC dalam aliran menurun.
- 6.2 Secara keseluruhan, subjek Sains mencapai 73.55 % dalam PPT dan 70.51% dalam PAT. Semua Ketua Panitia perlu berusaha untuk meningkatkan pencapaian.
- 6.3 Pencapaian mengikut sekolah, hanya 3 sekolah mencapai di bawah 50% lulus dan 7 sekolah di antara 50-60%. Hanya SK Sg Durian telah mencapai 100%.
- 6.4 Untuk SJKC, semua sekolah telah mencapai di atas 70%. Tiada sekolah yang mencapai 100%.
- 6.5 Untuk SJKT, terdapat 2 sekolah mencapai bawah 50%. Ada 2 sekolah telah mencapai 100%.

Tindakan : Ketua Panitia Sains

#### **AGENDA 7 : PENETAPAN TARGET ETR UPSR 2019.**

- 7.1 Sekolah perlu menetapkan target UPSR 2019. Semua Ketua Panitia perlu menetapkan sasaran pencapaian UPSR berdasarkan pencapaian PAT 2018.
- 7.2 Semua Ketua Panitia memberi maklumat bilangan calon dan sasaran UPSR 2019 untuk Pn. Norlaila menetapkan ETR Sains bagi peringkat Daerah Hilir Perak. (Rujuk lampiran 3)

Tindakan : Ketua Panitia Sains

## **AGENDA 8 : PERBINCANGAN PROGRAM KECEMERLANGAN UPSR 2019**

- 8.1 Pn. Norlaila membentangkan Program Kecemerlangan Sains bagi UPSR 2019 di Peringkat PPD. Antaranya ialah;
- 8.1.1 Kunjung bantu Mata Pelajaran Sains MTM bawah 50% (PAT T5/2018)
  - 8.1.2 Pemeriksaan Kelas PAK21
  - 8.1.3 Pemeriksaan fail PBD
  - 8.1.4 Selia Bimbing berfokus Panitia Sains
  - 8.1.5 Pemeriksaan Program DLP
  - 8.1.6 Bengkel Pemantapan Guru Sains UPSR
- 8.2 Bengkel Pemantapan Pedagogi Guru Sains UPSR dan Program Peningkatan Guru Sains yang hendak dianjurkan tertakluk kepada kewangan semasa.
- 8.3 En. Kamarul dari SK kumpulan Ganda mencadangkan untuk Bengkel Pemantapan bagi murid BMTM pada bulan April. Pn. Norlaila memaklumkan Yayasan Perak telah meminta senarai murid potensi MTM (markah 20-39%) untuk diagihkan kepada 3 zon. Seramai hampir 632 murid yang potensi MTM telah dipilih.
- 8.4 Panitia perlu rancang program untuk mencapai sasaran MTM Sains seperti yang ditetapkan. Buat penilaian program yang lepas samada ianya berkesan atau tidak dan gugurkan program yang kurang memberi impak.
- 8.5 Seramai 89 orang murid BMTM semua subjek (Semua E) pada Percubaan UPSR 2018. Seramai 70 orang telah melepasi kumpulan Semua E ini banyak dibantu oleh subjek Sains pada UPSR 2018. 19 orang murid kekal Semua E semasa UPSR sebenar. 6 orang murid yang bukan kumpulan Semua E semasa percubaan telah mendapat Semua E semasa UPSR sebenar. Jumlah 25 murid Semua E UPSR 2018.
- 8.6 Murid paling rendah di SK dengan pencapaian 11% semasa percubaan, tetapi telah mendapat D dalam UPSR. Untuk Sains 17% di SJKT tetapi mendapat D UPSR. Untuk SJKC pula markah terendah 15% juga mendapat D semasa UPSR.
- 8.7 Pn. Intan Afizah dari SK Changkat Jong mencadangkan Bengkel Pemantapan Pedagogi PA21 dengan menjemput Penceramah iaitu Pn. Halina bt Abdullah (Guru Inovatif dan Ikon STEM Peringkat Kebangsaan).

Tindakan : Ketua Panitia Sains

## **AGENDA 9 : HAL-HAL LAIN**

- 9.1 En. Amiruddin B. Moxin, Penolong PPD Sains & Matematik (Menengah) mengucapkan tahniah di atas pelantikan SK Changkat Jong sebagai Pengerusi Panitia Daerah Tahun 2019.
- 9.2 Beliau menyatakan Program OHSEM Sains yang dianjurkan oleh guru-guru sains daerah pada April 2018 telah mendapat sambutan yang baik.
- 9.3 Beliau mencadangkan jika sekolah ingin menganjurkan Bengkel atau Program bersama penceramah luar, boleh dianjurkan melalui PIBG dan bayaran yang dikenakan tidak terlalu tinggi.
- 9.4 Guru boleh mengambil Modul HEBAT sebagai panduan KBAT di kaunter.
- 9.5 Pn. Norlaila mengucapkan selamat maju jaya kepada semua Ketua Panitia dalam merancang dan melaksanakan program bagi Panitia Sains 2019.

Mesyuarat ditangguhkan pada jam 5.00 petang.

Disediakan oleh,

Disemak oleh,

Disahkan oleh,

.....  
(INTAN AFIZAH BT SALLEH)  
Setiasaha,  
SK Changkat Jong  
Teluk Intan.

.....  
(KAMARUL IZAM B. ABD KADIR)  
Guru Besar,  
SK Changkat Jong  
Teluk Intan.

.....  
(NORLAILA BT. MOHD)  
Penolong PPD  
Sains & Matematik (Rendah)  
PPD Hilir Perak  
Teluk Intan.

**LAMPIRAN 1 :**

**PENCAPAIAN SAINS UPSR 2016 - 2018**

<b>TAHUN</b>	<b>BILANGAN CALON</b>	<b>MELEPASI TAHAP MINIMUM</b>	
		<b>MENCAPAI</b>	<b>TIDAK MENCAPAI</b>
<b>2016</b>	<b>1953</b>	<b>93.80 %</b>	<b>6.20%</b>
<b>2017</b>	<b>1789</b>	<b>95.63%</b>	<b>4.64%</b>
<b>2018</b>	<b>1760</b>	<b>96.25%</b>	<b>3.75%</b>

**LAMPIRAN 2 :**

**PENCAPAIAN SAINS UPSR 2018**

<b>ALIRAN</b>	<b>BILANGAN CALON</b>	<b>MELEPASI TAHAP MINIMUM</b>	
		<b>MENCAPAI</b>	<b>TIDAK MENCAPAI</b>
<b>SK</b>	<b>1207</b>	<b>95.94 %</b>	<b>4.06%</b>
<b>SJKC</b>	<b>398</b>	<b>97.49%</b>	<b>2.51%</b>
<b>SJKT</b>	<b>155</b>	<b>95.48%</b>	<b>4.52%</b>



### LAMPIRAN 3 :

#### SASARAN MATA PELAJARAN SAINS UPSR 2019

		PEPERIKSAAN AKHIR TAHUN 5/2018				SASARAN SAINS UPSR 2019		
		CALON DAFTAR	CALON AMBIL	BIL MTM	% MTM	JUMLAH CALON	BIL MTM	% MTM
1	SK KUMPULAN GANDA	3	3	2	66.67	3	2	66.67
2	SK SULTAN IDRIS 2	24	24	16	66.67	22	21	95.45
3	SK SERI INTAN	24	24	15	62.50	25	25	100.00
4	SK SELABAK	37	37	20	54.05	38	38	100.00
5	SK CHANGKAT JONG	29	29	26	89.66	30	30	100.00
6	SK AYER HITAM	30	30	15	50.00	30	30	100.00
7	SK TEBOK BANJAR	19	19	15	78.95	18	18	100.00
8	SK SUNGAI DURIAN	6	6	6	100.00	6	6	100.00
9	SK DATO' LAKSAMANA RAJA MAHKOTA	79	78	37	47.44	76	76	100.00
10	SK TELUK BIRAH	6	6	5	83.33	6	6	100.00
11	SK SUNGAI RUSA	13	13	9	69.23	13	12	92.31
12	SK SUNGAI JEJAWI	56	56	45	80.36	55	52	94.55
13	SK DATO' YAHYA SUBBAN	105	100	65	65.00	107	105	98.13
14	SK SUNGAI TUNGKU	36	36	21	58.33	35	33	94.29
15	SK CHIKUS	27	26	21	80.77	27	27	100.00
16	SK PERMATANG	24	24	14	58.33	24	24	100.00
17	SK SG LAMPAM	36	36	20	55.56	36	36	100.00
18	SK SUNGAI TUKANG SIDIN	14	14	12	85.71	14	14	100.00
19	SK SERI LANGKAP	60	60	38	63.33	62	62	100.00
20	SK PEKAN RABU	24	23	21	91.30	22	22	100.00
21	SK PERMATANG PELANDOK	15	15	13	86.67	13	12	92.31
22	SK DEGONG	29	29	14	48.28	32	30	93.75
23	SK PENGKALAN ARA	25	25	22	88.00	25	23	92.00
24	SK SUNGAI KERAWAI	15	15	9	60.00	14	14	100.00
25	SK KAMPUNG BAHARU REDANG PONGGOR	11	11	5	45.45	10	9	90.00
26	SK KAMPUNG BAHAGIA	94	94	62	65.96	99	99	100.00
27	SK SERI SETIA	22	22	12	54.55	21	21	100.00
28	SK RAJA MUDA MUSA	45	45	29	64.44	46	43	93.48
29	SK PERWIRA	61	59	47	79.66	61	61	100.00
30	SK ST.ANTHONY LANGKAP	21	20	11	55.00	21	16	76.19
31	SK SULTAN ABDUL AZIZ	97	97	83	85.57	97	97	100.00
32	SK HORLEY METHODIST	20	20	12	60.00	20	12	60.00
33	SK ST ANTHONY TELUK INTAN	23	23	14	60.87	23	23	100.00
34	SK CONVENT	57	55	33	60.00	56	56	100.00
35	SK PEREMPUAN METHODIST	10	10	7	70.00	9	9	100.00
36	SJK(C) WAH KEOW	69	69	55	79.71	69	66	95.65

37	SJK(C) PELAWAN	7	7	5	71.43	7	7	100.00
38	SJK(C) BATU DUABELAS	7	7	6	85.71	7	7	100.00
39	SJK(C) CHUI CHAK	32	32	29	90.63	32	30	93.75
40	SJK(C) SAN MIN 1	80	80	67	83.75	77	77	100.00
41	SJK(C) SAN MIN 2	83	83	65	78.31	83	83	100.00
42	SJK(C)PHOOI YONG	24	24	20	83.33	24	24	100.00
43	SJK(C) CHONG MIN	97	97	89	91.75	98	98	100.00
44	SJK(C) CHUNG HWA	7	7	6	85.71	7	6	85.71
45	SJK(T) THIRUVALLUVAR	10	9	7	77.78	8	8	100.00
46	SJK(T) SITHAMBARAM PILLAY	59	59	27	45.76	56	56	100.00
47	SJK(T) LADANG SELABA	10	10	6	60.00	11	8	72.73
48	SJK(T) DATO SITHAMBARAM PILLAY	3	3	3	100.00	3	3	100.00
49	SJK(T) LADANG SUSSEX	12	12	8	66.67	11	11	100.00
50	SJK(T) NATESA PILLAY	13	13	8	61.54	13	13	100.00
51	SJK(T) LADANG SUNGAI TIMAH	3	3	2	66.67	3	3	100.00
52	SJK(T) LADANG SABRANG	2	2	2	100.00	2	2	100.00
53	SJK(T) LADANG BATAK RABIT	19	18	14	77.78	22	22	100.00
54	SJK(T) LADANG NOVA SCOTIA 1	13	13	6	46.15	14	14	100.00
55	SJK(T) LADANG NOVA SCOTIA (2)	15	15	11	73.33	14	14	100.00
56	SJK(T) LADANG RUBANA 1	6	6	4	66.67	6	6	100.00
<b>DAERAH</b>		<b>1768</b>	<b>1753</b>	<b>1236</b>	<b>70.51</b>	<b>1763</b>	<b>1722</b>	<b>97.67</b>