



***ASPIRASI MADANI & PENDIGITALAN
DALAM PENDIDIKAN:
TRANSFORMASI PSS
KE ARAH PEMBELAJARAN MURID***

**SITHI JUNAITHAL BANU BT MOHAMED SULTAN
MANTAN PENGETUA
SMK (P) SRI MUTIARA**



ISU

Kadar pembacaan buku yang rendah dari PSS dalam kalangan murid SMK (P) Sri Mutiara

MATLAMAT

- Meningkatkan kadar pembacaan buku dari PSS dalam kalangan murid
- Meningkatkan minat membaca dalam kalangan murid
- Meningkatkan pencapaian murid dalam SPM

DATA



Rekod bacaan Nilam
Tahun 2022
1:10



Nisbah bahan bacaan
mengikut nisbah murid
Tahun 2022
1:12

OBJEKTIF PROGRAM

**Peningkatan pembacaan buku
dari PSS oleh murid :
Daripada 1:10 ke 1:20**

**Peningkatan nisbah bahan bacaan
mengikut nisbah murid di PSS :
Daripada 1:12 ke 1:15**

KUMPULAN SASARAN



**Semua murid
SMK (P) Sri Mutiara
Tingkatan 1 - 5**

AGENDA PENDIGITALAN PENDIDIKAN : Pemberian Akses Pendidikan Yang Lebih Baik

GENERATION Z The Next Generation

1 SOCIAL

Gen Z is naturally social and spend 7.6 hours per day socializing with friends and family.

2 MULTI-TASKERS

Gen Z prefers to work on multiple tasks at the same time. On average, Gen Z will work off of 5 screens at once

3 ENTREPRENEURS

Gen Z desires independent work environments.

4 EDUCATED

Gen Z constantly learning. 1 in 2 will have a college education.

5 PHILANTHROPISTS

Gen Z wants to do good in the world. 93% say that an organization's impact on society affects their decisions to work there

10 CAUTIOUS

As a result of growing up during the Great Recession, Gen Z tends to be more careful with their expenses. 57% would rather save their money than spend.

6 DIGITAL NATIVES

Gen Z are the first natives to the digital era. This generation spends 15.4 hours per week on their smart phones.

7 INTERACTIVE

Gen Z like to interact with people. 34% are most concerned with boosting their people management skills.

8 TECH-SAVVY

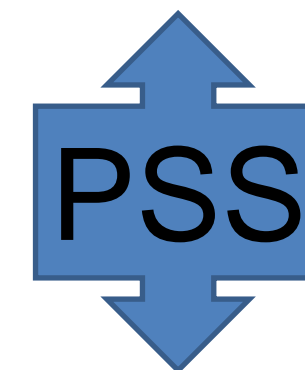
Have a question? Google it. 66% say that technology makes them feel that anything is possible

9 LESS FOCUSED

Gen Z needs continuous updates and stimulation. It's no surprise that this generation has an attention span of 8 seconds.



TRANSFORMASI PENDIGITALAN



TRANSFORMASI FIZIKAL

STRATEGI PELAKSANAAN

TEMPOH PELAKSANAAN: 1 TAHUN (Jun 2022 – Jun 2023)

PLAN

- Mesyuarat Jawatankuasa Induk
- Mesyuarat Jawatankuasa PSS
- Kertas kerja Penubuhan Perpustakaan Digital
- Lawatan penandaarasan ke SMK Permai Indah
- Pemprosesan semula buku di PSS
- Mendapatkan sumbangan buku dan kewangan



STRATEGI PELAKSANAAN

TEMPOH PELAKSANAAN: 1 TAHUN (Jun 2022 – Jun 2023)

DO

- Penubuhan Perpustakaan Digital yang diperluas dengan sistem automasi yang stabil
- Penubuhan :
 - a) Kafe Mutiara
 - b) Bilik Akses Kendiri
 - c) Ruang Pembelajaran Kendiri
 - d) Taman Mutiara Ilmu
 - e) Laluan Ilmu
- Pemerksaan Nilam – Kad Ganjaran
- Program Kolaborasi Panitia
- Projek Keceriaan



STRATEGI PELAKSANAAN

TEMPOH PELAKSANAAN: 1 TAHUN (Jun 2022 – Jun 2023)

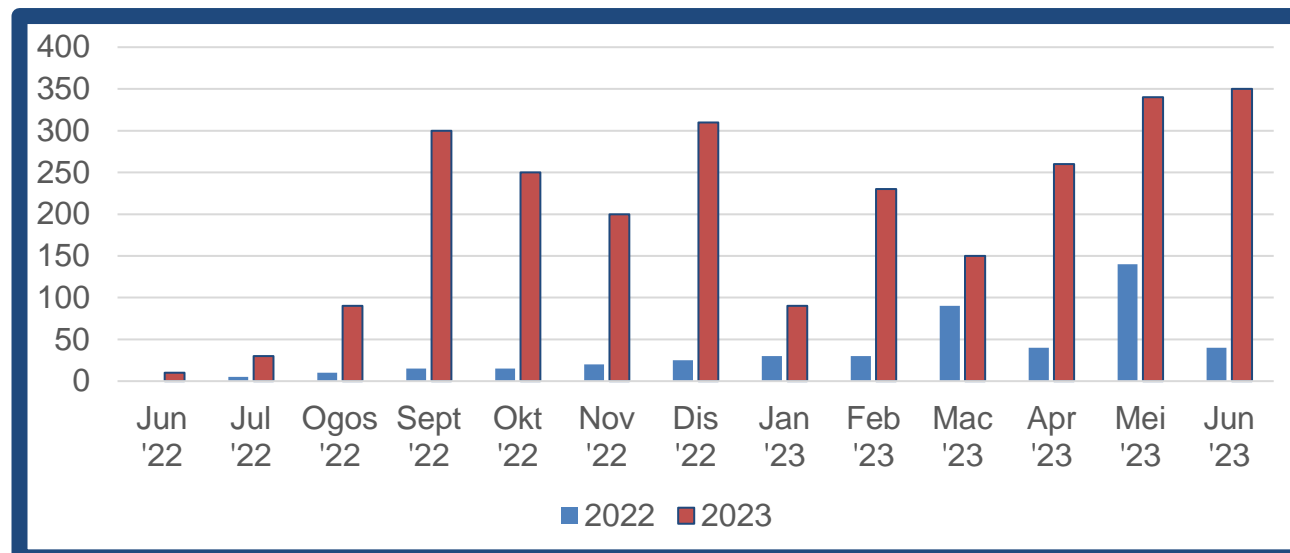
CHECK

- Pemantauan – OPPM/ Laporan Bulanan
- Data Pengiktirafan Bintang i-Nilam
- Data Rak Maya PSS
- Data Penggunaan PSS – Fizikal
- Suara Murid
- Keputusan Peperiksaan SPM

OPPM/ Laporan Bulanan

ACT

- Rak Maya perlu sentiasa diperluas dan sistem automasi distabilkan
- Bahan bacaan perlu diperbanyak secara berkala



Data Rak Maya PSS

TINGKATAN	2022	2023
SATU	32	65
DUA	4	11
TIGA	2	16
EMPAT	2	10
LIMA	0	9
JUMLAH	40	111

Data Pengiktirafan Bintang i-Nilam

PENGIKTIRAFAN BINTANG
BAGI PENTAKSIRAN AKTIVITI JASMANI, SUKAN DAN KOKURIKULUM (PJASK)

SEKOLAH MENENGAH

PENARAFAN BINTANG	JUMLAH BAHAN BACAAN
1 BINTANG	120-239
2 BINTANG	240-359
3 BINTANG	360-479
4 BINTANG	480-599
5 BINTANG	600 Ke Atas

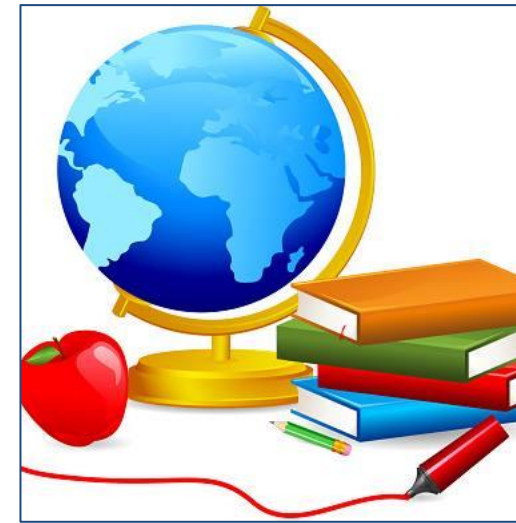
TRANSFORMASI DIGITAL

FASA PERANCANGAN

Bantuan 3 Syarikat Swasta



Pelbagai Platform Pembacaan



Rekod Penggunaan Perpustakaan Digital & Rekod Bacaan Nilam

1

2

3

4

5

Penubuhan Perpustakaan Digital



Literasi Maklumat

FASA PELAKSANAAN

PENINGKATAN

- SUMBER PEMBACAAN
- SUMBER PENCARIAN MAKLUMAT
- PENGURUSAN /PEMANTAUAN



- BLINK TRADING
- THE STAR
- UDL (UNITED DIGITAL LIBRARY)

TRANSFORMASI FIZIKAL

SEBELUM

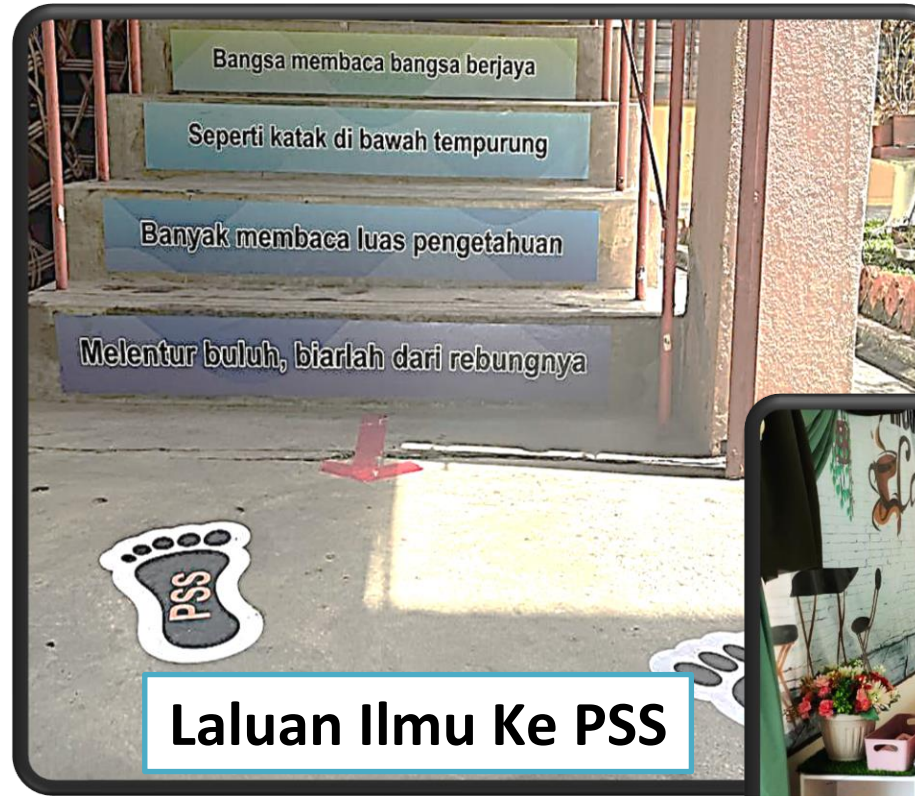


Murid Jarang Kunjung ke PSS



PSS Kurang Ceria

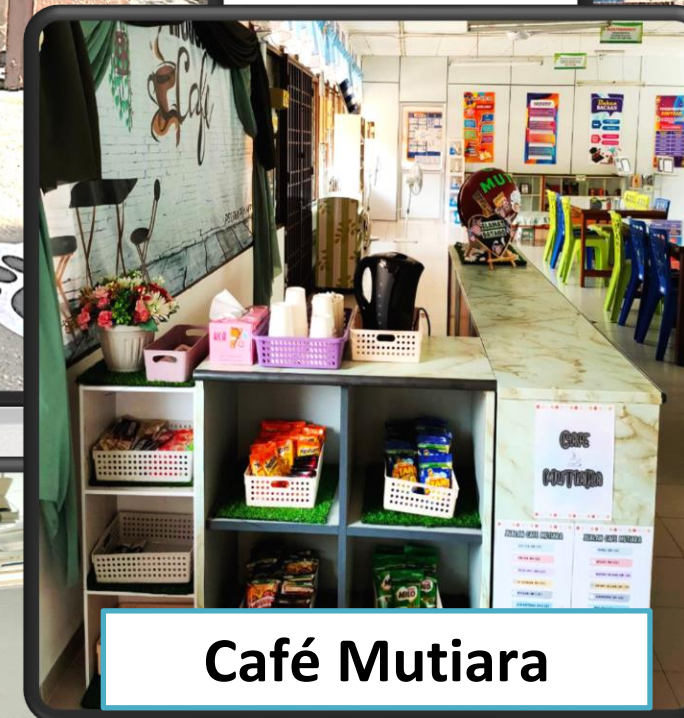
SELEPAS



Laluan Ilmu Ke PSS



Ruang Pembelajaran Kendiri
Diwajibkan Bagi PdP Subjek BM
& Sejarah



Café Mutiara



Ruang Utama



Taman Mutiara Ilmu

CABARAN DAN PENYELESAIAN

LOKASI PSS YANG KURANG STRATEGIK



Penyediaan Perpustakaan Digital yang lebih komprehensif
(boleh akses dari rumah)



PSS YANG KURANG MENARIK MINAT MURID

Mendapatkan sumbangan kewangan bagi Projek Keceriaan PSS & Transformasi PSS
(Bantuan Alumni & Waris)

BILANGAN BUKU YANG TIDAK MENCUKUPI [1:12]



Mendapatkan sumbangan buku dari sekolah-sekolah daerah Timur Laut & BSTP
(SMK CPT & SMK Hutchings)

IMPAK PROGRAM

Peningkatan Rekod Bacaan Nilam

2022		
KELAS	JUMLAH BACAAN	NISBAH BACAAN
1 AMANAH	743	1:74
1 BAKTI	32	1:2
1 CEKAL	15	1:1
1 DINAMIK	10	1:0.5
2 AMANAH	16	1:1
2 BAKTI	3	1:0.1
2 CEKAL	3	1:0.1
3 AMANAH	213	1:8
3 BAKTI	255	1:10
3 CEKAL	90	1:4
4 AMANAH	87	1:6
4 BAKTI	665	1:35
4 CEKAL	11	1:0.4
4 DINAMIK	1	1:0.1
5 AMANAH	704	1:47
5 BAKTI	484	1:19
5 CEKAL	7	1:0.3
JUMLAH	3339	1:10

2023		
KELAS	JUMLAH BACAAN	NISBAH BACAAN
1 AMANAH	1889	1:94
1 BAKTI	981	1:49
1 CEKAL	1903	1:100
1 DINAMIK	1910	1:101
2 AMANAH	2084	1:83
2 BAKTI	1408	1:74
2 CEKAL	1739	1:87
3 AMANAH	1437	1:71
3 BAKTI	1745	1:103
3 CEKAL	700	1:88
4 AMANAH	2401	1:109
4 BAKTI	2025	1:101
4 CEKAL	743	1:92
4 DINAMIK	812	1:62
5 AMANAH	1393	1:70
5 BAKTI	1629	1:91
5 CEKAL	547	1:78
JUMLAH	25649	1:88

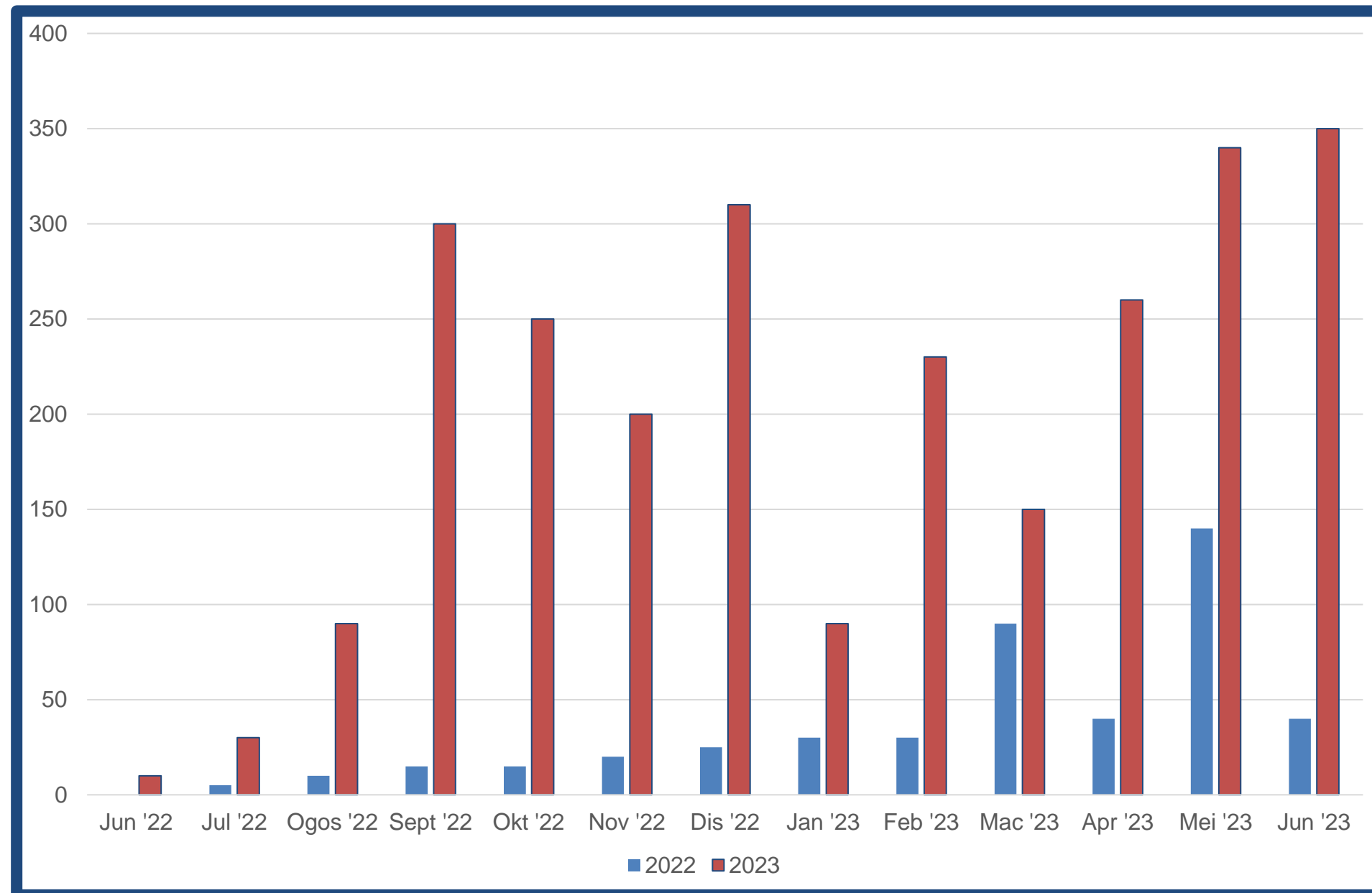
Peningkatan Nisbah Bahan
Bacaan Berbanding
Nisbah Murid

TAHUN	NISBAH
2022	1:12
2023	1:18

KEJAYAAN TAMBAHAN

TERAS KEDUA : Memberi penekanan kepada aspek karamah insaniah melalui pembentukan adab, akhlak dan integriti

Peningkatan Penggunaan Rak Maya



Pencapaian Murid Sebagai Tokoh Nilam – Peringkat Daerah [Julung-Julung Kali]



PEMERINTAH PERSEKUTUAN
PELAKSANAAN PENDIDIKAN
PERINGKAT PENYERAN DAERAH TIMUR LAUT

**PEMENANG PERTANDINGAN ANUGERAH NILAM
KATEGORI SEKOLAH MENENGAH DAERAH TIMUR LAUT 2023**

BAHASA MELAYU :

1. SMK (P) SRI MUTIARA
2. SMJK HENG EE
3. SMK (P) ST. GEORGE
4. SMJK CONVENT DATO KERAMAT
5. SMJK PEREMPUAN CHINA PULAU PINANG

BAHASA INGGERIS:

1. SMK (P) ST. GEORGE
2. SMK (P) METHODIST
3. SMJK HENG EE
4. SMJK UNION
5. SMK ST. XAVIER

Tahniah!!!

Pengiktirafan Bintang Nilam

TINGKATAN	2022	2023
SATU	32	65
DUA	4	11
TIGA	2	16
EMPAT	2	10
LIMA	0	9
JUMLAH	40	111

KEJAYAAN TAMBAHAN

**TERAS KEEMPAT: Keciciran Pendidikan & masalah literasi,
rapatkan kesenjangan pendidikan**

Peningkatan GPS Sekolah &
% Layak Sijil

TAHUN	GPS	% LAYAK SIJIL
2022	5.27	94.20
2023	5.08	100 (Pertama kali dalam sejarah sekolah)

SEKOLAH : PEA1091 - SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN (P) SRI MUTIARA

2023								2022				Beza % Lulus	Beza % A	Beza GPS		
Calon Daftar	TH Semua MP	Calon Hadir	Gagal Dapat Sijil	Layak Dapat Sijil	% Lulus (Dapat Sijil)	Calon Cemerlang ([A+], [A] & [A-])		GPS	Layak Dapat Sijil	% Lulus (Dapat Sijil)	Calon Cemerlang ([A+], [A] & [A-])					
						Bil.	Peratus				Bil.				Peratus	
76	4	72	0	72	100.00	0	0.00	5.08	65	94.20	1	1.45	5.27	5.80	-1.45	0.19

PERKONGSIAN PINTAR

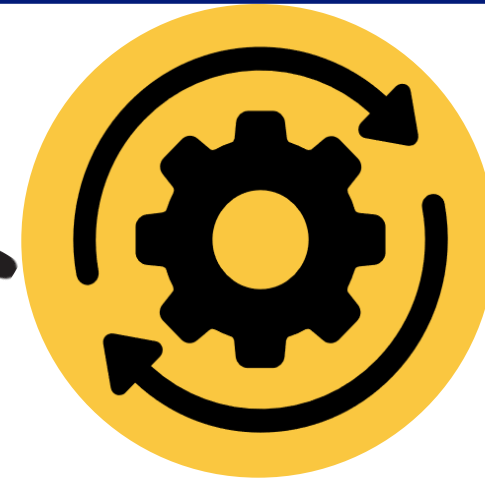
Perkongsian pintar telah dibuat bersama-sama sekolah-sekolah di negeri Pulau Pinang (sewaktu Kolokium Amalan Terbaik Prime – peringkat negeri) dan bersama-sama sekolah-sekolah di dalam daerah timur laut. Maka, amalan yang baik ini juga telah dibudayakan dan disebarluaskan ke SMK (P) St George (sekolah baharu).

<https://sites.google.com/view/perpustakaan-digital-smkpsmm/home>



CADANGAN PENAMBAHBAIKAN

**Mengukuhkan
Sistem Automasi
Perpustakaan
Digital dan
pengaksesan
melalui akaun
Delima**



**Meningkatkan
perkhidmatan
tambahan di PSS
Contoh: Servis
'Laminate',
Studio
Mengambil
Gambar**



**Mewujudkan
Perpustakaan
Bergerak**



**Menambah bilangan
bahan bacaan dalam rak
maya dengan menjalin
hubungan yang baik
dengan agensi kerajaan
dan swasta/NGO**

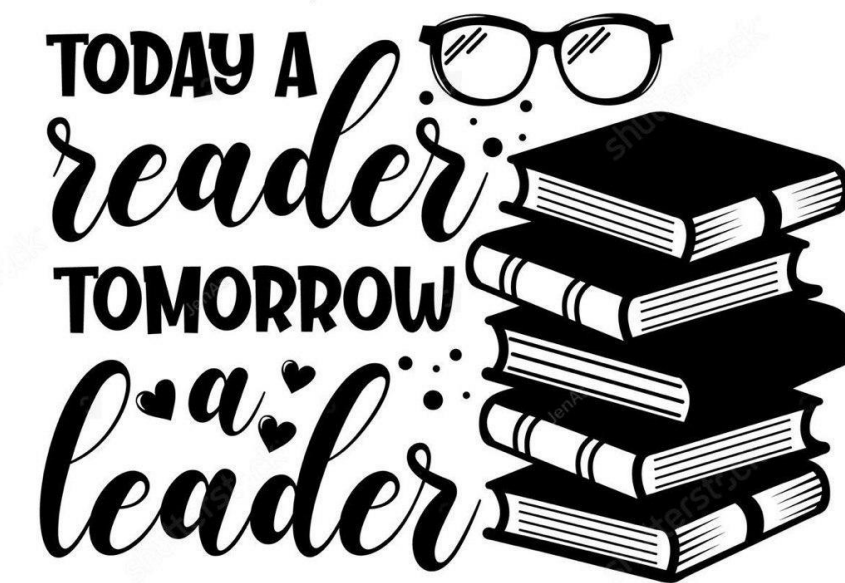


RUMUSAN

Transformasi PSS ini [yang merangkumi Transformasi Pendigitalan dan Transformasi Fizikal] dengan kerjasama, sumbangan dan bantuan semua pihak, telah memberi impak positif dari segi peningkatan pembacaan buku dari PSS dalam kalangan murid iaitu 1:10 ke 1:88 dan peningkatan bahan bacaan di PSS dari 1:12 ke 1:18. Secara langsung, memupuk budaya membaca dalam kalangan murid-murid SMK (P) Sri Mutiara.

Berlandaskan kepimpinan Madani, saya yakin Transformasi PSS ini akan memberi impak yang positif kepada semua sekolah dan murid-murid yang mengamalkannya.

**TERIMA
KASIH**



MOTO PSS SMK (P) SRI MUTIARA