

سلامت داتع



سكه له نغه كبفساعن سري م

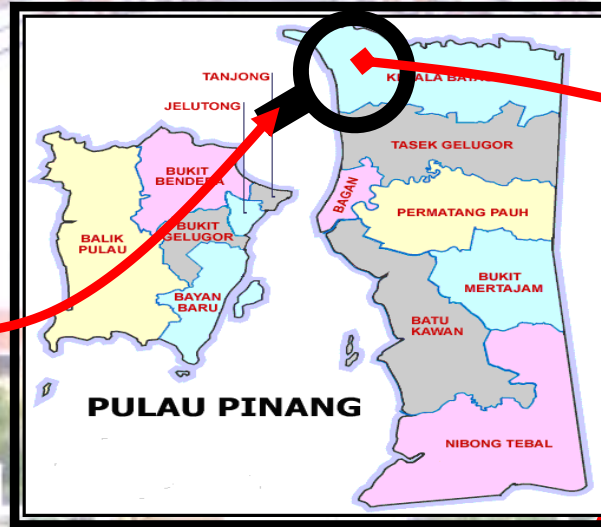
ANGAH KEBANGSA  
PENAGA, PULAU PINA

FAX 04 574 1804 KOD SEKOL

el: pea2055@jpnpp.edu.m



# PENGENALAN SMK SRI MUDA



## VISI SMK SRI MUDA

1. Meningkatkan prestasi akademik secara berterusan
2. Melahirkan pelajar yang seimbang dan berdaya saing
3. Membina kompetensi dalam bidang sains, teknologi dan ICT
4. Merealisasikan sekolah sebagai institusi masyarakat



**KAMI DI SINI**

## MISI SMK SRI MUDA

- Menjadi sekolah cemerlang dan terbilang 2015

## KOMUNITI SMK SRI MUDA

- Guru : 94, Pelajar : 1220
- Staf : 17

## LOKASI

- Terletak 12.5 km daripada bandar Kepala Batas, Pulau Pinang
- Dibuka pada 1965

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## PENDAHULUAN

**TUJUAN PROGRAM SEKOLAH HIJAU YANG DIKENALI SEBAGAI GO GREEN SRI MUDA INI IALAH UNTUK MENERIMA PAKAI PENDEKATAN SECARA HOSLITIK BAGI PENGURUSAN ALAM SEKITAR DAN MENGGALAKKAN PENAMBAHBAIKAN BERTERUSAN. SEKOLAH HIJAU MERANGKUMI AMALAN 4R, PENGGUNAAN SISA MAKAN, PENGGUNAAN MINYAK MASAK TERPAKAI, PENGURANGAN BEG PLASTIK, PENANAMAN POKOK, PENJIMATAN TENAGA, PENJIMATAN AIR, KEBERSIHAN KAWASAN SEKOLAH DAN AKTIVITI LAIN YANG KREATIF DAN BERINOVASI.**

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## LOGO SEKOLAH HIJAU (GO GREEN) SMK SRI MUDA

### SMK SRI MUDA

– Sekolah ke arah kelestarian alam sekitar

SMK SRI MUDA

### BUMI

– Mewakili tempat tinggal kita

### LESTARIKAN KEHIJAUAN ALAM

– Mengekalkan alam sekitar penuh kehijauan dan kedamaian

LESTARIKAN KEHIJAUAN ALAM

### DAUNAN HIJAU

– Mewakili alam sekitar yang hijau

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A i) MENJELASKAN KENYATAAN ILTIZAM PROGRAM SEKOLAH HIJAU

### VISI

Menjadikan SMK Sri Muda sebagai Sekolah Hijau Cemerlang melalui program pemeliharaan dan pemuliharaan alam sekitar dalam semua bidang tugas

### MISI

- ◆ Meluaskan pengetahuan alam sekitar dengan menyelitkan unsur-unsur alam sekitar semasa P&P dalam setiap mata pelajaran.
- ◆ Mengadakan pelbagai aktiviti bertemakan alam sekitar semasa aktiviti kokurikulum kelab, persatuan dan unit uniform
- ◆ Pemeliharaan dan pemuliharaan pokok-pokok serta taman yang sedia ada dan menambahkan landskap dalam menentukan penghijauan sekolah ditambah baik
- ◆ Menjadikan sekolah pusat pembelajaran alam sekitar kepada masyarakat setempat

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## i) MENJELASKAN KENYATAAN ILTIZAM PROGRAM SEKOLAH HIJAU

### OBJEKTIF

- Meningkatkan pengetahuan murid tentang alam sekitar
- Menanamkan sikap mencintai alam sekitar dalam kalangan warga sekolah
- Membantu meningkatkan akademik pelajar dalam semua mata pelajaran sekolah dengan pengetahuan yang diperolehi
- Memupuk nilai murni alam sekitar kepada warga sekolah
- Meningkatkan tahap kesedaran warga sekolah mengenai kepentingan pemeliharaan dan pemuliharaan alam sekitar
- Menggalakkan warga sekolah melaksanakan aktiviti mesra alam dengan berkesan
- Meningkatkan kerjasama antara sekolah dengan masyarakat dalam menjayakan pendidikan alam sekitar
- Mewujudkan suasana sekolah yang kondusif bagi melahirkan warga sekolah yang mempraktikkan amalan hidup lestari
- Menjimatkan penggunaan sumber air dan elektrik sekolah
- Mewujudkan aktiviti alam sekitar dengan masyarakat setempat
- Membentuk nilai keusahawanan dalam diri warga sekolah melalui aktiviti-aktiviti alam sekitar.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## i) MENJELASKAN KENYATAAN ILTIZAM PROGRAM SEKOLAH HIJAU

### STRATEGI PELAKSANAAN 2015

#### STRATEGI SEKOLAH HIJAU DIJALANKAN MELALUI PROGRAM :

1. Program Jimat Air
2. Program Pengurusan Air Kumbahan Kantin Sekolah
3. Program Jimat Elektrik
4. Sekolah Dalam Taman (Program Taman Angkat)
5. Kitar Semula Kotak & Kertas
6. Kitar Semula Tin Minuman & Tin Makanan
7. Program Kitar Semula Botol Plastik
8. Projek Baja Kompos Daun Kering dan Najis Haiwan
9. Kempen Makan Sampai Habis
10. Projek Baja Kompos Najis Cacing
11. "Road Show Go Green"
12. Projek Suratkhbar Lama
13. Kempen 1 Orang 20 Kg
14. Jualan Barangan Kitar Semula
15. Program Kitar Minyak Masak
16. Projek Penglestarian Masyarakat
17. Program 'Say No To Plastic Bags'
18. Lawatan Alam Sekitar
19. Gotong – Royong Kebersihan dan Keceriaan
20. Kempen Bawa Bekal Ke Sekolah
21. Pertandingan Keceriaan dan Kebersihan Kelas
22. Pertandingan Bilik-Bilik Khas
23. Projek Tayar Terpakai
24. Pondok Bacaan Kitar Semula
25. Bilik Inovasi Kitar Semula
26. Projek Tanaman Bandar
27. Program 5S ( Sisih, susun, sapu, seragam, sentiasa amal )
28. Projek Kitar Semula Perabot Terpakai
29. Projek Penglestarian Meja Sekolah (Baiki meja dan gunakan semula)
30. Projek Tadahan Air Hujan

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## i) MENJELASKAN KENYATAAN ILTIZAM PROGRAM SEKOLAH HIJAU

### PELAN TINDAKAN 2015

| BULAN | AKTIVITI  | PEMANTAUAN DAN PELAPORAN  |
|-------|---|---|
| JAN   | <ul style="list-style-type: none"><li>-PEMBENTUKAN JAWATAN KUASA</li><li>-PERANCANGAN AKTIVITI</li><li>-HEBAHAN KEMPEN</li><li>-PELAKSANAAN PROGRAM 5S</li><li>-KEMPEN JUALAN KITAR SEMULA</li><li>-PROGRAM JIMAT AIR BERMULA</li><li>-PROGRAM JIMAT ELEKTRIK BERMULA</li><li>-KEMPEN 'SAY NO TO PLASTIC BAGS'</li><li>-KEMPEN SEORANG 20 KG</li><li>- PROJEK BAJA KOMPOS</li><li>- PROJEK BAJA CACING NIGHTCRAWLER</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>-JAWATAN KUASA GO GREEN DIBENTUK</li><li>- HEBAHAN DILAKUKAN DALAM PERHIMPUNAN, POSTER, BANNER</li><li>- PERBINCANGAN DENGAN PIHAK MPSP, PIBG DAN MPC</li><li>-SKUAD GO GREEN DAN KELAB PENGGUNA</li><br/><li>-AHLI KELAB KEMAHIRAN HIDUP</li><li>-AHLI PERSATUAN SAINS &amp; MATEMATIK</li></ul> |



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## i) MENJELASKAN KENYATAAN ILTIZAM PROGRAM SEKOLAH HIJAU

### PELAN TINDAKAN 2015

| BULAN | AKTIVITI  | PEMANTAUAN DAN PELAPORAN   |
|-------|---|--|
| FEB   | <ul style="list-style-type: none"><li>- PERTANDINGAN KEBERSIHAN DAN KECERIAAN KELAS BERMULA</li><li>-PROJEK BAJA KOMPOS BERMULA</li><li>-PROJEK LARUTAN BIM BERMULA</li></ul>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>- SEMUA WARGA SEKOLAH TERLIBAT</li><li>-HADIAH DIBERIKAN KEPADA PEMENANG PADA SETIAP BULAN</li><li>-PEMILIHAN KELAB / PERSATUAN YANG TERLIBAT</li><li>- BENGKEL MEMBUAT BAJA KOMPOS DAN LARUTAN BIM</li><li>- PEMANTUAN PENGGUNAAN BAJA KOMPOS DAN LARUTAN BIM</li></ul> |
| MAC   | <ul style="list-style-type: none"><li>-GOTONG-ROYONG PERDANA</li><li>-PROJEK PENGLESTARIAN MEJA BERMULA</li><li>-PELANCARAN SEKOLAH HIJAU PERINGKAT MPSP</li><li>-PROJEK PENGLESTARIAN MASYARAKAT</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>-PENYERAHAN TAMAN ANGKAT KEPADA UNIT- UNIT UNIFORM</li><li>-AJK PERABOT MEMBAIK PULIH MEJA YANG ROSAK</li><li>-BEKERJSAMA DENGAN PIHAK MPSP (LOCAL ACTION 21)</li><li>-PANITIA SIVIK &amp; KEWARGANEGARAAN</li></ul>   |

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## i) MENJELASKAN KENYATAAN ILTIZAM PROGRAM SEKOLAH HIJAU

### PELAN TINDAKAN 2015

| BULAN          | AKTIVITI  | PEMANTAUAN DAN PELAPORAN  |
|----------------|---|---|
| APRIL -<br>MEI | <ul style="list-style-type: none"><li>-KEMPEN BAWA BEKAL KE SEKOLAH</li><li>-KEMPEN MAKAN SAMPAI HABIS</li><li>-KEMPEN CEGAH AEDES</li><br/><li>-PROJEK PENGLESTARIAN MEJA ROSAK</li><br/><li>-PERTANDINGAN KECERIAAN &amp; KEBERSIHAN KELAS</li><li>-PERTANDINGAN BILIK-BILIK KHAS</li><li>-‘ROAD SHOW GO GREEN’</li><li>-JUALAN SAYUR-SAYURAN</li><li>- JELAJAH SEKOLAH HIJAU</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- HEBAHAN DALAM PERHIMPUNAN</li><li>-AJK 3K</li><li>-SEMUA WARGA SEKOLAH TERLIBAT</li><br/><li>- AJK PERABOT</li><br/><li>- SEMUA WARGA SEKOLAH TERLIBAT</li><li>- AJK 3K</li><li>- AJK 5S</li><li>- AJK GO GREEN</li></ul> |

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



i) MENJELASKAN KENYATAAN ILTIZAM PROGRAM SEKOLAH HIJAU

## PELAN TINDAKAN 2015

| BULAN      | AKTIVITI  | PEMANTAUAN DAN PELAPORAN   |
|------------|---|--|
| JUN        | <ul style="list-style-type: none"><li>- PONDOK BACAAN KITAR SEMULA</li><li>- PROJEK KITAR SEMULA PERABOT TERPAKAI</li><li>- PROJEK TAMAN ANGKAT</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>- SKUAD GO GREEN &amp; PENGAWAL KESELAMATAN</li><li>- UNIT UNIFORM SEKOLAH</li></ul> |
| JULAI      | <ul style="list-style-type: none"><li>- PROJEK LANSKAP LUAR SEKOLAH</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>- SKUAD GO GREEN</li><li>- PENGAWAL KESELAMATAN SEKOLAH</li></ul>                    |
| OGOS – OKT | <ul style="list-style-type: none"><li>- PERSIAPAN PERTANDINGAN KITAR SEMULA</li><li>- PERSIAPAN PERTANDINGAN SEKOLAH HIJAU</li></ul>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>- SKUAD GO GREEN</li></ul>   |

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Menjadikan aktiviti berteraskan alam sekitar sebagai aktiviti ko-kurikulum. Label nama pokok menggunakan barangan kitar semula

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Penyampaian syarahan alam sekitar dalam perhimpunan rasmi sekolah. Syarahan ini memberikan kesedaran kepada para pelajar kepentingan menjaga alam sekitar dan kitar semula. Ia juga dapat membentuk keyakinan kepada diri pelajar itu sendiri.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU

Hj Mohd Nor

Sekolah kita akan mengambil bhg dlm ptdingan kitar semula. Aktiviti nya sama spt program sekolah hijau. Pemantau akan dtg melawat hujung bulan ini. Di antara aktivitinya adalah mengumpul akhbar, botol/tin minuman, majalah. Di minta semua pelajar membawa sekurang2nya 5 naskah akhbar & 5 botol/tin minuman pd hari Isnin ni. Guru2 juga di minta berbuat demikian. Barang2 tersebut hendaklah di serahkan kpd petugas yg menunggu di dpn bilik recycle dkt pondok jaga. Sesi pagi pkl 7.15-7.45. Sesi ptg pkl 12.30 - 1.00 th. Pelajar2/ guru2 yg menyerahkan barang2 tu akan di catat nama pd senarai yg telah di sediakan mengikut kelas. Jika ada yg terlupa minta

berbuat demikian. Barang2 tersebut hendaklah di serahkan kpd petugas yg menunggu di dpn bilik recycle dkt pondok jaga. Sesi pagi pkl 7.15-7.45. Sesi ptg pkl 12.30 - 1.00 th. Pelajar2/ guru2 yg menyerahkan barang2 tu akan di catat nama pd senarai yg telah di sediakan mengikut kelas. Jika ada yg terlupa minta mereka bawa pd hari Selasa. Sesi pg saya dah maklum pd pelajar, sesi ptg belum lg. Jd di minta guru kelas sesi ptg tolong maklumkan perkara ini pd pelajar. Kalau ada perhimpunan, minta cikgu Saad tolong bgtau

14:49

July 12

Hj Mohd Nor

Cikgu2 jgn lupa esok bawa paper lama, botol/tin bekas minuman. Bubuh siap2 dlm bonet kereta mlm ni. Sama2 menjayakan program kitar semula

22:48

July 13

Tuan Pengetua menggunakan kemudahan media sosial (telegram) untuk menyebarkan sebarang peringatan berkaitan dengan sekolah hijau kepada warga sekolah

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU

Mengedarkan risalah berkaitan alam sekitar dan kitar semula kepada semua waris pelajar. Impaknya terdapat waris yang telah memberikan sumbangan barangan kitar semula kepada pihak sekolah

**MARILAH BERAMAL  
SAMBIL MENDERMA**

**CARA YANG MUDAH DAN  
TIDAK PERLU  
MENGELUARKAN WANG  
UNTUK MENDERMA**

MARILAH BERSAMA-SAMA DENGAN  
SKUAD GO GEEEN  
SMK SRI MUDA MENJAGA ALAM  
SEKITAR.

TUAN / PUAN / SAUDARA /  
SAUDARI HANYA PERLU  
MEMBANTU KAMI DENGAN CARA  
**MENDERMAKAN**  
**KERTAS TERPAKAI, KOTAK TERPAKAI,**  
**SURAT KHABAR LAMA, BUKU /**  
**MAJALAH LAMA, MINYAK MASAK**  
**TERPAKAI,**  
**KOTAK MINUMAN TERPAKAI,**  
**BOTOL MINERAL TERPAKAI.**

HANTARKAN SEGERA  
SUMBANGAN  
TUAN / PUAN / SAUDARA /  
SAUDARI KE  
**BILIK GO GREEN (BERHADAPAN**  
**PONDOK**  
**PENGAWAL SEKOLAH)**  
**SMK SRI MUDA, PENAGA.**

MARILAH KITA SEMUA  
BERSAMA-SAMA MENJAGA ALAM  
SEKITAR.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Hiasan mural di dinding bangunan sekolah menggunakan tema unsur alam sekitar. Contohnya dinding Kiosk Usahawan Muda menjadikan tema bunga sebagai mural dinding.



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Bagi menunjukkan komitmen sekolah terhadap pelaksanaan sekolah hijau, Kelab Kebajikan Guru dan Kakitangan telah mengambil inisiatif membuat baju batik sekolah bertemakan flora dan berlatarkan warna hijau

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Menganjurkan  
Kempen 1 Orang 20 Kg bagi  
menggalakkan semua warga  
sekolah membawa barangan  
kitar semula ke sekolah.  
Barangan ini seterusnya akan  
dikumpulkan dan dijual kepada  
vendor terpilih.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU

| BIL.                      | BULAN    | JUMLAH KUTIPAN (KG) | HASIL JUALAN (RM) |
|---------------------------|----------|---------------------|-------------------|
| 1.                        | JANUARI  | 5088.60             | 1143.10           |
| 2.                        | FEBRUARI | 4257.30             | 877.50            |
| 3.                        | MAC      | 7938.00             | 1787.15           |
| 4.                        | APRIL    | 2151.00             | 463.25            |
| 5.                        | MEI      | 6870.50             | 1374.10           |
| 6.                        | JUN      | 1125.00             | 230.80            |
| 7.                        | JULAI    | 762.00              | 362.45            |
| 8.                        | OGOS     | 570.50              | 161.40            |
| <b>JUMLAH KESELURUHAN</b> |          | <b>28762.90</b>     | <b>6399.75</b>    |

Kempen 1 Orang  
20 Kg

**JUMLAH PERKAPITA =  $\frac{\text{JUMLAH KESELURUHAN KUTIPAN BARANGAN KITAR SEMULA}}{\text{JUMLAH PELAJAR}}$**

$$= \frac{28762.90 \text{ KG}}{1220 \text{ ORANG}} = \underline{23.58 \text{ KG}}$$

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Papan tanda depan pintu sekolah turut memaparkan komitmen pentadbiran sekolah menjadikan SMK Sri Muda sebuah sekolah yang bersih dan hijau

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Mewujudkan penglestarian meja dan kerusi pelajar. Setiap bulan, AJK perabot akan membaiki setiap meja dan kerusi yang rosak. Ini telah menjimatkan perbelanjaan pihak jabatan untuk membeli meja dan kerusi yang baru.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Amalan sekolah hijau juga turut diterapkan kepada pelajar asrama. Pelajar-pelajar asrama membuat meja tulis dan bekas menyimpan barangan daripada kotak minuman terpakai

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A ii) MENGEMBELENGKAN VISI DAN MISI SEKOLAH HIJAU



Amalan sekolah hijau diterapkan dalam pembelajaran. Kaunselor sekolah mengajar pendidikan amalan sekolah hijau melalui buku Program Anugerah Pelajar Hijau

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. iii) MENYEDIAKAN ORGANISASI PELAKSANAAN SEKOLAH HIJAU

|  |   |  |
|--|---|--|
| PENASIHAT                              | : EN. ABDUL RAZAK B. AHMAD  | (YDP PIBG)   |
| PENGERUSI                              | : TN. HJ. MOHD. NOOR B. YUSOF   | (PENGETUA)   |
| NAIB PENERUSI I                        | : TN. HJ. JAFRI B. SHARIF   |  |
| NAIB PENERUSI II                       | : EN. MOHD. NAZRI B. BAHARI   |  |
| NAIB PENERUSI III                      | : PN. ROSIDAH BT. ABU   |  |
| NAIB PENERUSI IV                       | : EN. MOHD. AMEN B. SAAD  |  |
| NAIB PENERUSI V                        | : PN. NOOR HALIZA B. AHMAD  |  |
| PENYELARAS                             | : PN. HJH. AZIAH BT. YAHAYA<br>PN. HJH. ROSMIZA BT. AHMAD<br>PN. ALIZA BT. AB. AZIZ<br>TN SYED YASIN B. SYED ABDUL AZIZ   | (PERSATUAN & KELAB)<br>(UNIT UNIFORM)<br>(3K)<br>(PENGHIJAUAN) |
| SETIAUSAHA<br>BENDAHARI<br>AJK PROGRAM | : PN. MAZLIZA BT. ABDUL MAJID<br>: PN. NOORAIWATI BT. MAT REJAB<br>: SEMUA GURU PENASIHAT PERSATUAN DAN KELAB<br>SEMUA GURU PENASIHAT UNIT UNIFORM<br>SEMUA GURU 3K |  |
| WAKIL KAKITANGAN                       | : PN. HJH. MUNIRAH BT. DAUD   |  |
| AJK DOKUMENTASI                        | : EN. AZMI B. RAZALI<br>EN. JAIS B. SARI<br>PN. MAZLINA BT. ISMAIL<br>PN. ROHANI BT. ISMAIL   |  |



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. iii) MENYEDIAKAN ORGANISASI PELAKSANAAN SEKOLAH HIJAU

### MESYUARAT JAWATANKUASA TELAH DIADAKAN SEBANYAK 6 KALI

| TARIKH        | AGENDA MESYUARAT   |
|---------------|--|
| 21 Jan 2015   | -Pembentukan Jawatankuasa Sekolah Hijau dan Sekolah Lestari<br>-Menyusun aktiviti Sekolah Hijau 2015           |
| 23 Feb 2015   | -Pembentukan jawatankuasa Majlis Pelancaran Sekolah Hijau Seberang Perai Utara 2015<br>- Pembahagian tugas     |
| 26 Mac 2015   | - Pemantauan / laporan aktiviti yang telah dijalankan  |
| 13 April 2015 | -Lawatan Sekolah Hijau ke SMK Sri Muda<br>i) SMK Bakti<br>ii) Jelajah Sekolah Hijau ke sekolah-sekolah sekitar |

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. iii) MENYEDIAKAN ORGANISASI PELAKSANAAN SEKOLAH HIJAU

### MESYUARAT JAWATANKUASA TELAH DIADAKAN SEBANYAK 6 KALI

| TARIKH        | AGENDA MESYUARAT  |
|---------------|---|
| 6 Mei 2015    | <ul style="list-style-type: none"><li>-LDP Sekolah Hijau di SK Permatang Janggus</li><li>-Lawatan Sekolah Hijau ke SMK Sri Muda<ol style="list-style-type: none"><li>SK Permatang Janggus</li><li>SK Penaga</li><li>SK Penaga Jaya</li><li>SK Lahar Kepar</li></ol></li></ul> |
| 13 Julai 2015 | <ul style="list-style-type: none"><li>- Pembahagian Tugas Pertandingan Kitar Semula 2015</li><li>- Pemantauan / laporan Pertandingan Sekolah Hijau</li></ul>  |



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. iv) MENJELASKAN OBJEKTIF PELAKSANAAN SEKOLAH HIJAU MELALUI :

Kakitangan sekolah dan pekerja pembersihan



Pengawal keselamatan sekolah



Pelajar sekolah



Pelajar asrama sekolah



Pelaksanaan Sekolah Hijau melibatkan semua warga sekolah untuk menimbulkan kesedaran, perubahan sikap dan amalan.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. iv) MENJELASKAN OBJEKTIF PELAKSANAAN SEKOLAH HIJAU MELALUI :



Pihak sekolah menggalakkan penyertaan pelajar ke pameran-pameran dan lokasi-lokasi yang berkaitan dengan alam sekitar dan kitar semula untuk menimbulkan kesedaran, perubahan sikap dan amalan warga sekolah

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. iv) MENJELASKAN OBJEKTIF PELAKSANAAN SEKOLAH HIJAU MELALUI :



Untuk mempertingkatkan kualiti persekitaran sekolah, pada setiap bulan Unit Kesihatan akan melakukan pemeriksaan bagi memastikan persekitaran sekolah selamat dari pembiakan nyamuk aedes

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. v) MENYEDIAKAN DAN MELAKSANAKAN STRATEGI DAN PELAN TINDAKAN PELAKSANAAN



Penganjuran program kefahaman dan kesedaran kepada waris pelajar. Setiap kali perjumpaan dengan waris pelajar diadakan, pihak pentadbir mengambil kesempatan ini untuk memberikan penerangan mengenai aktiviti sekolah hijau yang dilaksanakan di sekolah.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. v) MENYEDIAKAN DAN MELAKSANAKAN STRATEGI DAN PELAN TINDAKAN PELAKSANAAN

Kempen bawa bekal minuman ke sekolah bagi mengurangkan pembuangan plastik makanan dan minuman



### HASIL SELEPAS KEMPEN

| SESI PAGI                  |                            | SESI PETANG                |                            |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| SEBELUM KEMPEN             | SELEPAS KEMPEN             | SEBELUM KEMPEN             | SELEPAS KEMPEN             |
| 4 BEG PLASTIK SAMPAH HITAM | 3 BEG PLASTIK SAMPAH HITAM | 3 BEG PLASTIK SAMPAH HITAM | 2 BEG PLASTIK SAMPAH HITAM |

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. v) MENYEDIAKAN DAN MELAKSANAKAN STRATEGI DAN PELAN TINDAKAN PELAKSANAAN



Panitia Pendidikan Sivik dan Kewarganegaraan telah mengadakan Pertandingan Memasak sempena Kempen Makan Sampai Habis 2015. Kempen ini adalah untuk mengurangkan sisa makanan di sekolah



### HASIL SELEPAS KEMPEN

| SESI PAGI      |                | SESI PETANG    |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|
| SEBELUM KEMPEN | SELEPAS KEMPEN | SEBELUM KEMPEN | SELEPAS KEMPEN |
| 3 BEG PLASTIK  | 2 BEG PLASTIK  | 2 BEG PLASTIK  | 1 BEG PLASTIK  |



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. v) MENYEDIAKAN DAN MELAKSANAKAN STRATEGI DAN PELAN TINDAKAN PELAKSANAAN



Kempen sumbangan barangan kitar semula seperti surat khabar lama, botol terpakai dan minyak masak terpakai sentiasa dilakukan dalam perhimpunan mingguan.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. v) MENYEDIAKAN DAN MELAKSANAKAN STRATEGI DAN PELAN TINDAKAN PELAKSANAAN

**MEMBUAT JUS BUAH-BUAHAN TERPAKAI / LARUTAN BIM**

**Bahan-bahan**

- 1 KILO GULA MERAH
- 10 LITER AIR TANPA KLOORIN (JANGAN DIMASAK)
- 3 KILO KULIT BUAH-BUAHAN (ELAKKAN GUNA BUAH CEPEDAK, DURIAN, MANGGIS) BEKAS TERTUTUP

**KAEDAH:**

- MASUKKAN GULA MERAH DAN AIR DALAM BEKAS. HANCURKAN GULA SAMPAI LARUT.
- MASUKKAN KULIT BUAH-BUAHAN KE DALAM LARUTAN. TINGGALKAN 1/3 RUANG DALAM BEKAS UNTUK FERMENTASI. TUTUP BEKAS DAN SIMPAN DI TEMPAT JAUH DARI CAHAYA MATAHARI.
- KACAUBAHAN-BAHAN TERBUANG SETIAP HARI. JUS INI SIAP SETELAH 3 BULAN.
- JUS INI BOLEH DIGUNAKAN APABILA MENJADI BERWARNA PERANG DAN BERBAU MASAM HARLAH.
- JUS INI TIDAK BOLEH DIGUNAKAN JIKA MENJADI WARNA HITAM
- JIKA TERDAPAT TELUR, JUS INI TIDAK PERLU RISAU.
- JUS YANG TELAH SIAP BUKU DISIMPAN DALAM BEKAS TERTUTUP DAN BOLEH DIGUNAKAN SEHINGGA 1 TAHUN.
- SISA BUAH-BUAHAN YANG TELAH DIGUNAKAN BOLEH DIJADIKAN BAJA KOMPOS.
- JUS BUAH-BUAHAN TERPAKAI INI BOLEH DIGUNAKAN SEBAGAI BAHAN PENCUCI MESRA ALAM.

**HANYA 1 PENUTUP PLASTIK TERPAKAI BUAH-BUAHAN DICAMPUR DENGAN AIR UNTUK SEBARANG KEGUNAAN**

**BARANG-BARANG YANG TIDAK BOLEH DIKITAR SEMULA**

Images showing plastic waste: a white cup, a white plate, a white tray, a white container, a white box, a white bottle, a white lid, a white cap, a white bag, a white paper, a white envelope, a white card, a white sticker, a white label, a white tag, a white string, a white thread, a white needle, a white thread, a white button, a white zipper, a white fastener, a white hook, a white eyelet, a white ring, a white chain, a white link, a white bolt, a white nut, a white washer, a white spacer, a white nut, a white bolt, a white washer, a white spacer, a white nut, a white bolt, a white washer, a white spacer.

Kempen kesedaran melalui poster.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. v) MENYEDIAKAN DAN MELAKSANAKAN STRATEGI DAN PELAN TINDAKAN PELAKSANAAN

**Mengadakan dan mengimplementasikan peraturan sekolah yang berkaitan dengan alam sekitar**

- **Semua jualan makanan dan minuman tidak dibenarkan dijual dalam plastik.**
- **Kesalahan vandalisme akan dikenakan hukuman oleh unit disiplin sekolah**
  - menconteng dikira sebagai kesalahan sederhana, akan dikenakan hukuman rotan 1 kali
  - merosakkan harta benda sekolah dikenakan hukuman rotan 2 kali dan sekiranya kesalahan dilakukan berulang kali, pelajar boleh digantung sekolah
- **Kelas yang mendapat markah keceriaan dan kebersihan bawah 50 dikehendaki mengadakan gotong-royong membersihkan kelas**

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. v) MENYEDIAKAN DAN MELAKSANAKAN STRATEGI DAN PELAN TINDAKAN PELAKSANAAN

Memberikan pengiktirafan kepada individu yang menyumbang dan terlibat secara aktif dalam melaksanakan program pendidikan alam sekitar



Penyampaian hadiah kepada pelajar yang memberi sumbangan Program Kitar Semula

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN

### LUAR BILIK DARJAH



Ruang prasarana pengajaran di luar bilik darjah. Laluan berbumbung mengelakkan pelajar kehujanan. Setiap laluan ditanam dengan pokok bunga. Setiap laluan juga terdapat papan kenyataan

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN

### DALAM BILIK DARJAH



Ruang prasarana pengajaran dalam bilik darjah tersusun kemas. Setiap kelas mempunyai hiasan daripada bahan kitar semula.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN

### KANTIN



Kantin sekolah diberikan unsur alam sekitar. Hiasan pentas adalah hasil kraftangan daripada suratkhbar lama. Besen disediakan untuk pelajar meletakkan pinggan dan gelas yang telah digunakan

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN

### TAMAN HERBA



Pokok-pokok Taman Herba dilabelkan nama pokok serta khasiat penggunaannya



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN



Kebun Sayur-sayuran

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN



Semua tandas di sekolah berkonsepkan alam sekitar dan menggunakan hiasan daripada bahan kitar semula

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN



Tempat pengumpulan bahan kitar semula. Setiap hari pelajar yang bertugas akan mengumpul barangan kitar semula. Barangan yang dikumpul akan dijual 2 kali seminggu kepada vendor terpilih.



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN



Terdapat 4 kolah untuk pengkomposan baja daripada najis haiwan dan daun kering. Setiap kolah mampu menghasilkan lebih 30 kg baja kompos. Tapak pengkomposan dijadikan pusat pembelajaran untuk pelajar Sains Pertanian



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN



Tempat buang sampah



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vi) MENYEDIAKAN PRASARANA PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN



Pusat sumber mempunyai sudut sekolah hijau

Sistem pembangunan maklumat alam sekitar



Pondok bacaan sekolah hijau



Bilik inovasi sekolah hijau

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vii) BAJET PROGRAM SEKOLAH HIJAU - SUMBER DAN PENJANAAN KEWANGAN

| PENDAPATAN                            | JUMLAH (RM)      |
|---------------------------------------|------------------|
| BAKI PENDAPATAN 2014                  | 5,774.20         |
| JUALAN CD SEKOLAH HIJAU               | 210.00           |
| JUALAN BEG KAIN                       | 809.00           |
| JUALAN BARANGAN KITAR SEMULA          | 6,399.75         |
| JUALAN SAYURAN DAN PROJEK DAUN BAWANG | 212.50           |
| <b>JUMLAH KESELURUHAN</b>             | <b>13,405.45</b> |

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. vii) BAJET PROGRAM SEKOLAH HIJAU – PELAPORAN KEWANGAN

| PERBELANJAAN   | JUMLAH (RM)      |
|--|------------------|
| PERBELANJAAN PROGRAM 5S                                  | 5,645.10         |
| CERAMAH KESEDARAN ALAM SEKITAR                           | 2,296.00         |
| PROGRAM GOTONG ROYONG GO GREEN                           | 2,436.00         |
| KLINIK KITAR SEMULA GO GREEN                             | 760.00           |
| PONDOK BACAAN GO GREEN                                   | 279.00           |
| LAWATAN PENANDA ARAS DARI PENANG GREEN COUNCIL           | 295.00           |
| LAWATAN PENANDA ARAS DARI SMK BAKTI                      | 197.00           |
| LAWATAN PENANDA ARAS DARI SK PERMATANG JANGGUS           | 37.00            |
| UPAH PENYELENGGARAAN                                     | 500.00           |
| <b>BAKI DI TANGAN<br/>(DISIMPAN DALAM AKAUN SEKOLAH)</b> | <b>960.35</b>    |
| <b>JUMLAH KESELURUHAN</b>                                | <b>13,405.45</b> |



# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. viii) PEMBENTUKAN JARINGAN BERSAMA PIHAK BERKEPENTINGAN



Kerjasama dengan MPSP (Local Action 21) – Impak :- mengadakan Pelancaran Sekolah Hijau Sekolah-Sekolah Seberang Perai di SMK Sri Muda pada 3 Mac 2015

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. viii) PEMBENTUKAN JARINGAN BERSAMA PIHAK BERKEPENTINGAN

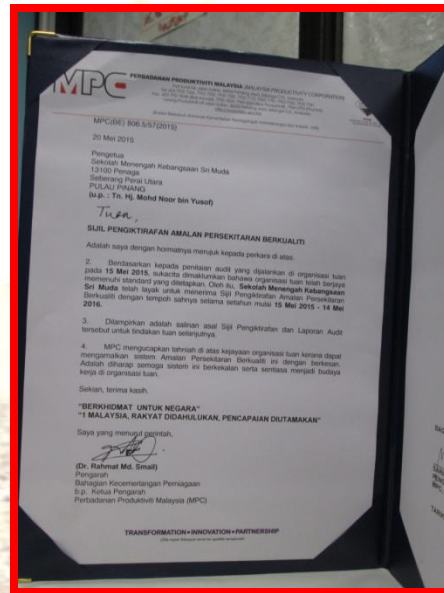
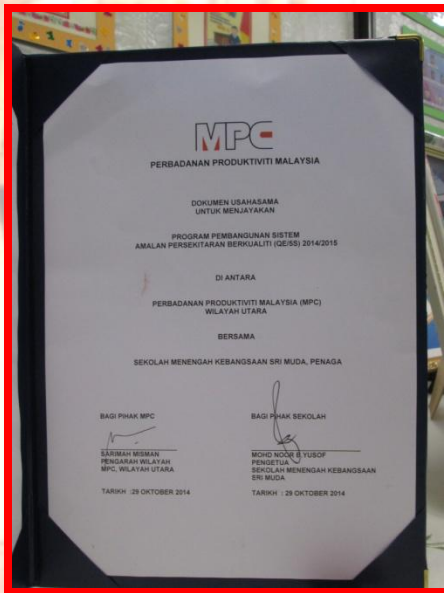


Kerjasama dengan Jabatan Pertanian Kepala Batas. Impaknya Jabatan Pertanian telah memberi set pertanian dalam bandar untuk proses PdP Sains Pertanian. Jabatan Pertanian juga telah memberikan kursus penanaman cendawan kepada pelajar dalam Program Petani Pelapis Masyarakat

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. viii) PEMBENTUKAN JARINGAN BERSAMA PIHAK BERKEPENTINGAN



Kerjasama dengan pihak Perbadanan Produktiviti Malaysia (MPC). Impaknya ialah pihak MPC telah memberikan khidmat bimbingan dan nasihat kepada sekolah dan SMK Sri Muda telah diberikan Pensijilan 5S pada 25 Mei 2015 yang lalu.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. viii) PEMBENTUKAN JARINGAN BERSAMA PIHAK BERKEPENTINGAN



**BORANG PENYERTAAN PERTANDINGAN KITAR SEMULA SEKOLAH-SEKOLAH PERINGKAT KEBANGSAAN (PerKiSS) 2015**

Isi borang dengan hati segala syarat dan peraturan pertandingan sebelum menghantar borang pendaftaran.

Nama sekolah: SMK Sri Muda  
Alamat Sekolah: Seberang Perai utara, Pulau Pinang  
No. Telefon: 04-5791130 No. Faks: 04-5741804  
E-mel Sekolah: \_\_\_\_\_  
Kategori:  Bawak  Laka Bawak  
Nama Guru / Penghulu: Tn Hj Abdul Kadir Yusof  
Nama Guru Pemastautin (Kategori Kitar Semula): P. Muzaliah bt Abdul Majid  
Bilangan Murid / Peserta: 1220 orang  
E-mel Guru Pemastautin: peastautin@smk.sri.muda.mypost.gov.my  
No. Telefoni Guru Pemastautin: 04-5629885 04-5629885

Camp Sekolah: \_\_\_\_\_  
Tarikh: 10 Julai 2015

Disahkan: \_\_\_\_\_  
PEKILAU KANAK-KORUMBU  
SMK SRI MUDA, 11000 PENANG

Untuk makluman: Borang pendaftaran ini akan dipaparkan dalam bentuk surat di laman web: [www.perkis.gov.my](http://www.perkis.gov.my) / [www.smk.gov.my](http://www.smk.gov.my)

Seluruh pertandingan akan kemudiannya diadakan kepada Bahagian Pengurusan SK di Kepulauan SWCorp. Ibu Pejabat negeri masing-masing.

**ALAMAT IBU PEJABAT NEGERI SWCORP**

\*\*\* Semua pertandingan perlu dilaksanakan melalui Ibu Pejabat / Jaringan Terang kepada Pejabat Pendidikan Daerah (PPD) dan seluruh kepada Jabatan Pendidikan Negeri (JPN) dan Bahagian Negeri SWCorp masing-masing.

- IBU PEJABAT SWCORP
- IBU PEJABAT WPKI
- IBU PEJABAT KEDAH
- IBU PEJABAT PERlis
- IBU PEJABAT MELAKA
- IBU PEJABAT NEGERI SEMBILAN
- IBU PEJABAT JOHOR
- IBU PEJABAT TERENGGANU
- IBU PEJABAT KELANTAN
- IBU PEJABAT PAHANG
- IBU PEJABAT PERAK

Kerjasama dengan pihak SWCorp Ipoh Perak. Impaknya sekolah telah diberikan khidmat nasihat berkaitan dengan aktiviti kitar semula dan sekolah telah menyertai Pertandingan Kitar Semula (PERKiSS) 2015. SMK Sri Muda juga telah mewakili Pulau Pinang dalam Pertandingan Kitar Semula Peringkat Kebangsaan 2015. Keputusan akan diumumkan pada 11 November 2015.

# PERANCANGAN & PENGURUSAN



## A. ix) SISTEM PEMANTAUAN

- Setiap persatuan / kelab / unit uniform mengadakan aktiviti berkaitan alam sekitar sebagai salah satu aktiviti persatuan / kelab / unit uniform masing-masing.
- Semua guru sekolah adalah terlibat dalam projek sekolah hijau dengan menjadi AJK Sekolah Hijau
- Setiap guru dan pelajar dikehendaki memberikan laporan projek dalam Mesyuarat Jawatankuasa Sekolah Hijau.
- Semua AJK projek dikehendaki memberikan laporan secara bertulis meliputi perancangan, perbelanjaan dan keberhasilan projek yang dilakukan.
- Setiap laporan projek dikumpulkan dan dibukukan oleh jawatankuasa dokumentasi.



# KEBERSIHAN DAN PENGHIJAUAN



## C) ii) PENGHIJAUAN – PROGRAM PENANAMAN MENGGUNAKAN BAJA ORGANIK



Semua sayur-sayuran yang ada dalam kawasan sekolah menggunakan baja kompos yang dihasilkan sendiri. Ini menjamin tahap kualiti

# KEBERSIHAN DAN PENGHIJAUAN



## C) ii) PENGHIJAUAN – PROGRAM BUMI HIJAU



Pokok pisang ditanam di kawasan asrama. Buah pisang dijadikan hidangan untuk pelajar asrama



# KEBERSIHAN DAN PENGHIJAUAN



## C) ii) PENGHIJAUAN – TAMAN HERBA



Taman herba ditanam dengan pelbagai pokok dan setiap pokok dilabelkan khasiat kegunaannya.

# KEBERSIHAN DAN PENGHIJAUAN



## C) ii) PENGHIJAUAN – PENYELENGGARAAN KAWASAN



Penyelenggaraan kawasan taman di semua taman sekolah turut menggunakan wang kemenangan yang diperoleh dalam Pertandingan Sekolah Hijau. Penyelenggaraan taman dilakukan oleh pekerja sekolah.

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROJEK RAWATAN AIR SISA – AIR DARI KANTIN SEKOLAH



Air cucian dari singki dan tempat masak disaring terlebih dahulu bagi mengurangkan kandungannya menggunakan perangkap minyak organik

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROJEK WARGA ISTIMEWA – PERTANDINGAN INOVASI BILIK-BILIK KHAS

### INOVASI KOTAK KASUT – PUSAT SUMBER



Sebelum diinovasi wayar berada dalam keadaan tidak kemas. Selepas inovasi wayar disimpan di dalam kotak. Kotak kasut telah dijadikan sebagai 'rumah wayar'. Keadaan wayar yang tidak kemas dapat diatasi dengan rumah wayar ini. Projek ini dihasilkan oleh guru di bilik pusat sumber

Pertandingan ini adalah untuk menggalakkan guru-guru dan petugas di bilik-bilik khas menghasilkan inovasi daripada barangan kitar semula

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROJEK WARGA ISTIMEWA



Sebelum inovasi pembaris yang telah digunakan oleh pelajar tidak dikembalikan ke tempat asal. Hal ini telah menyukarkan pembantu makmal menyediakan radas eksperimen. Bagi memudahkan pelajar menyimpan pembaris tersebut, kotak bijirin dan botol air mineral telah diinovasi dan dijadikan tempat menyimpan pembaris. Projek ini telah dihasilkan oleh pembantu makmal

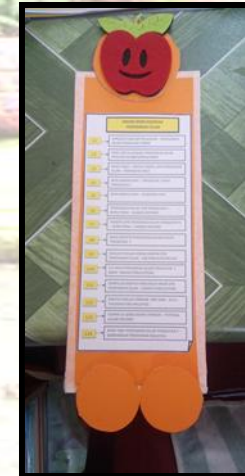
**INOVASI KOTAK KOKO  
CRUNCH DAN BOTOL  
MINERAL – MAKMAL  
SAINS**

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROJEK WARGA ISTIMEWA

### INOVASI KOTAK – BILIK PEPERIKSAAN AWAM



Buku yang telah dilabel sukar untuk dikenal pasti kerana tiada indeks. Kotak terpakai telah dihias dan dijadikan indeks . Hal ini telah memudahkan pencarian buku tersebut. Projek dilakukan oleh guru bilik peperiksaan awam

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROJEK WARGA ISTIMEWA

### INOVASI BOTOL VITAGEN – MAKMAL SAINS



Sebelum inovasi set bahan eksperimen tidak dapat dikenal pasti oleh guru dan pembantu makmal. Bagi memudahkan set eksperimen dikenal pasti, botol vitagen telah diinovasi menjadi penanda eksperimen. Hal ini akan mengelakkan guru dan pembantu makmal daripada mengambil set eksperimen yang salah. Projek dilakukan oleh pembantu makmal

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROJEK WARGA ISTIMEWA

### BICARA BERIRAMA



Sekolah mempunyai pasukan bicara berirama. Lirik bicara berirama adalah berkaitan dengan alam sekitar bertujuan mendidik masyarakat daripada melakukan pencemaran terhadap alam sekitar. Pasukan Bicara Berirama SMK Sri Muda telah menjadi johan Pertandingan Bicara Berirama Sekolah-sekolah Zon Kepala Batas 2015



# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KEUSAHAWANAN



| Perkara                                | Jumlah Jualan    |
|--|------------------|
| Jualan semasa Mesyuarat Agung PIBG     | RM 157.00        |
| Jualan semasa Pelancaran Sekolah Hijau | RM 195.00        |
| Jualan semasa Car Free Day             | RM 23.00         |
| Jualan harian                          | RM 220.00        |
| <b>Jumlah</b>                          | <b>RM 595.00</b> |

Jualan kraftangan daripada suratkhobar lama yang dihasilkan oleh Persatuan Pelajar Tingkatan Enam. Semua hasil jualan digunakan untuk kegiatan pelajar tingkatan enam

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KEUSAHAWANAN



| Perkara                                | Jumlah Jualan    |
|--|------------------|
| Jualan semasa Mesyuarat Agung PIBG     | RM 217.00        |
| Jualan semasa Pelancaran Sekolah Hijau | RM 272.00        |
| Jualan harian                          | RM 320.00        |
| <b>Jumlah</b>                          | <b>RM 809.00</b> |

Jualan beg kain yang dihasilkan oleh skuad Go Green. Semua hasil jualan dimasukkan dalam Tabung Go Green

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KEUSAHAWANAN



Barangan kitar semula dikumpul setiap hari oleh Skuad Go Green. Barangan yang dikumpul dijual kepada vendor dan hasil jualan barangan kitar semula dimasukkan dalam tabung Go Green

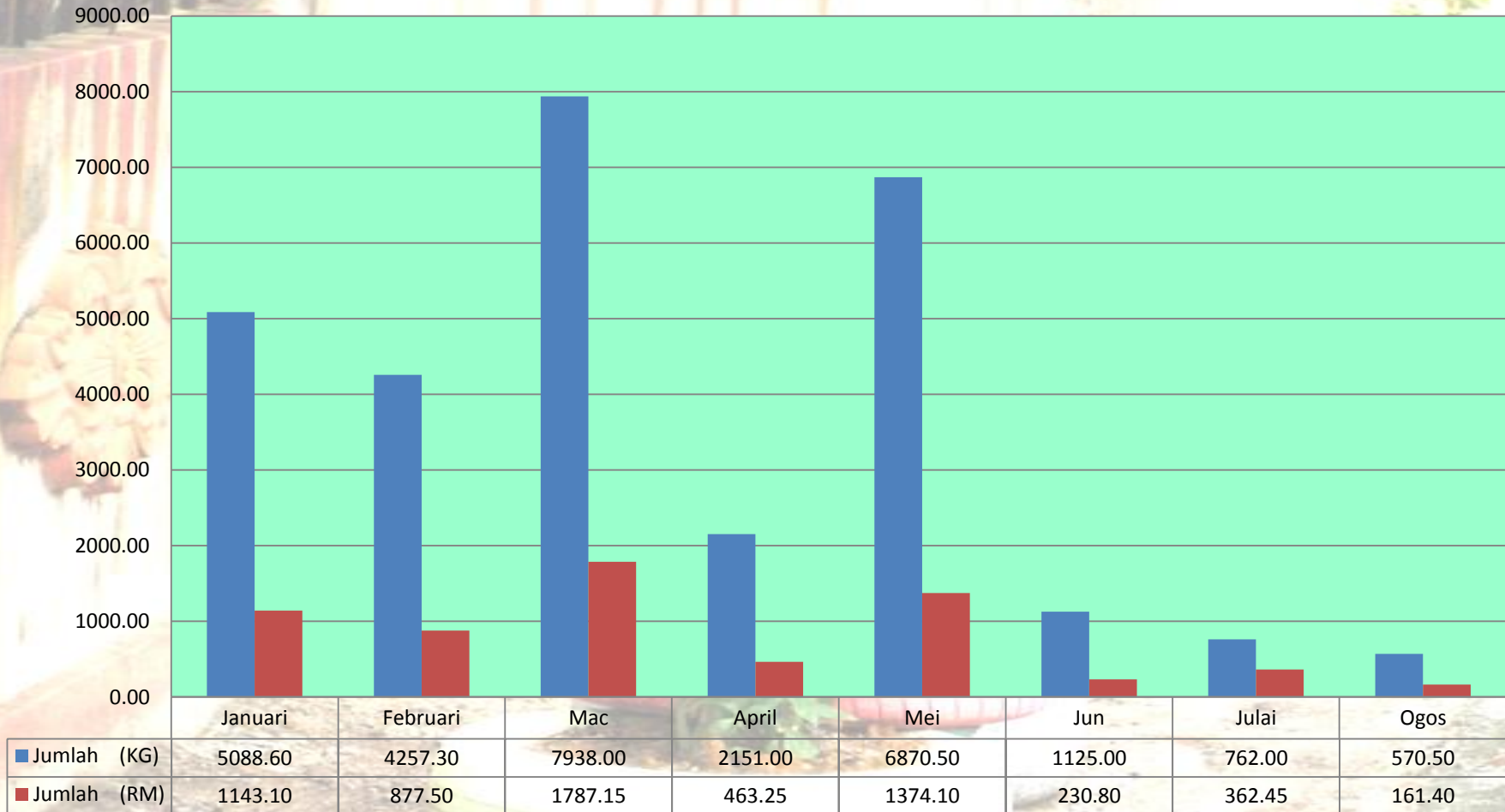
# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## JUMLAH KUTIPAN DAN HASIL JUALAN BARANGAN KITAR SEMULA 2015

| BIL                       | BULAN    | JUMLAH KUTIPAN (KG) | HASIL JUALAN (RM) |
|---------------------------|----------|---------------------|-------------------|
| 1                         | JANUARI  | 5088.60             | 1143.10           |
| 2                         | FEBRUARI | 4257.30             | 877.50            |
| 3                         | MAC      | 7938.00             | 1787.15           |
| 4                         | APRIL    | 2151.00             | 463.25            |
| 5                         | MEI      | 6870.50             | 1374.10           |
| 6                         | JUN      | 1125.00             | 230.80            |
| 7                         | JULAI    | 762.00              | 362.45            |
| 8                         | OGOS     | 570.50              | 161.40            |
| <b>JUMLAH KESELURUHAN</b> |          | <b>28,762.90</b>    | <b>6,399.75</b>   |

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



Graf menunjukkan jumlah jualan barangan kitar semula

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



| 2015      |          | 2014       |          |
|-----------|----------|------------|----------|
| KG        | RM       | KG         | RM       |
| 28,762.90 | 6,399.75 | 2,661.2 KG | 1,286.01 |

**Perbandingan jumlah kutipan dan jualan barang kitar semula bagi tahun 2015 dan 2014**

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KEUSAHAWANAN



| BULAN         | JUMLAH (RM)   |
|---------------|---------------|
| JANUARI       | 20.00         |
| FEBRUARI      | 35.50         |
| MAC           | 21.50         |
| APRIL         | 24.00         |
| JUN           | 19.50         |
| JULAI         | 23.00         |
| OGOS          | 29.00         |
| SEPTEMBER     | 18.50         |
| <b>JUMLAH</b> | <b>191.00</b> |

**JUALAN SAYURAN**

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KEUSAHAWANAN

### PROJEK TANAMAN DAUN BAWANG MENGUNAKAN BEKAS TELUR



| BULAN         | JUMLAH (RM)  |
|---------------|--------------|
| SEPTEMBER     | 21.50        |
| <b>JUMLAH</b> | <b>21.50</b> |

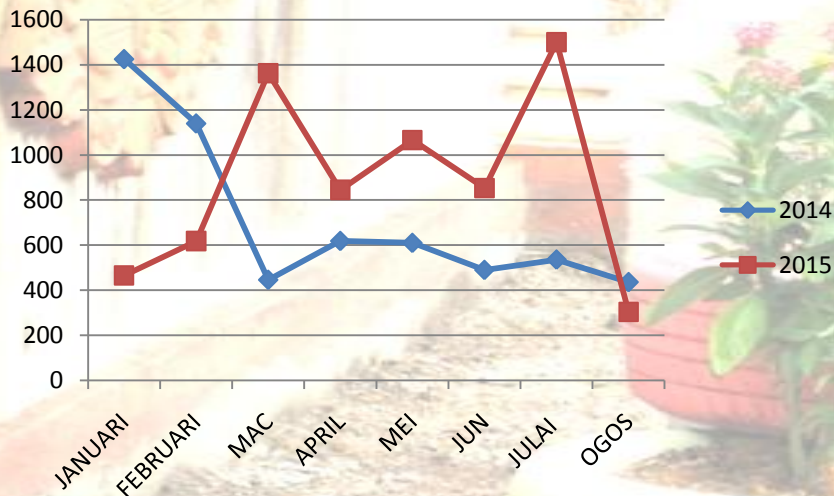


# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KECEKAPAN DAN PENJIMATAN PENGUNAAN SUMBER – PENJIMATAN AIR

Semua paip dilabelkan  
untuk menjimatkan  
penggunaan air



| BULAN    | 2014       | 2015       |
|----------|------------|------------|
| JANUARI  | RM 1425.25 | RM 465.40  |
| FEBRUARI | RM 1139.63 | RM 618.20  |
| MAC      | RM 446.20  | RM 1362.20 |
| APRIL    | RM 618.65  | RM 845.20  |
| MEI      | RM 610.20  | RM 1065.80 |
| JUN      | RM 490.20  | RM 852.70  |
| JULAI    | RM 536.10  | RM 1500.12 |
| OGOS     | RM 436.20  | RM 304.10  |

Kenaikan dalam bil bulanan air adalah kerana terdapatnya kebocoran paip bawah tanah. Namun begitu pihak sekolah telah mengambil tindakan segera dengan melaporkannya kepada pihak berkaitan.

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KECEKAPAN DAN PENJIMATAN PENGGUNAAN SUMBER – PENJIMATAN ELEKTRIK



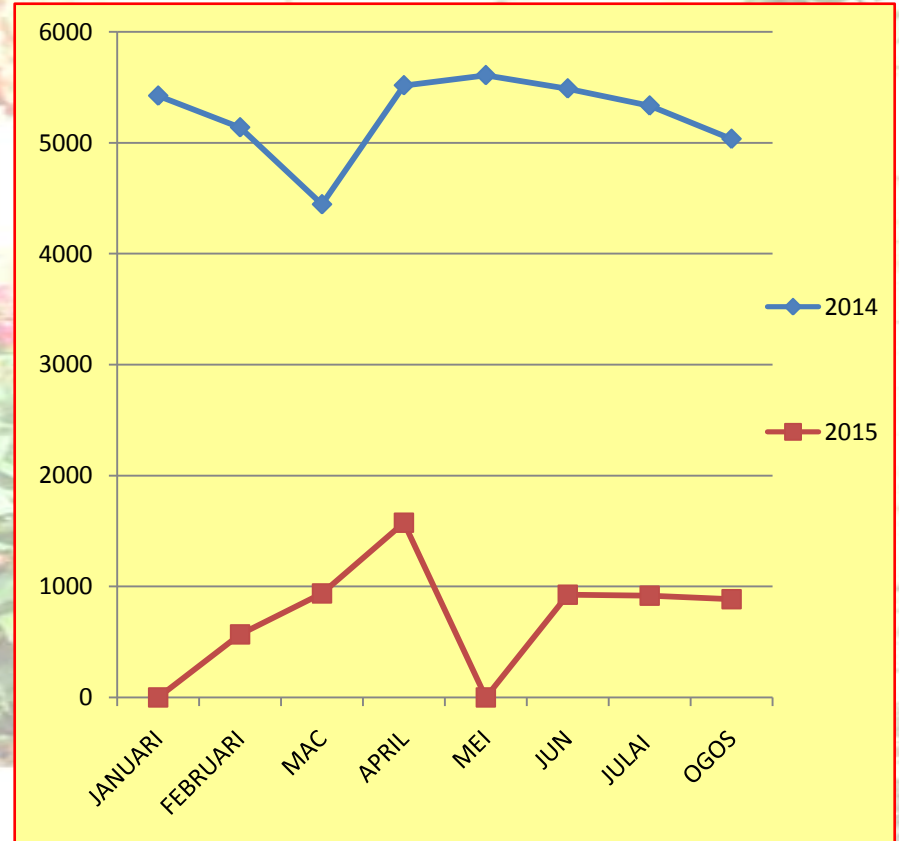
Semua pluq dan suis dilabelkan untuk mengelakkan pembaziran

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KECEKAPAN DAN PENJIMATAN PENGUNAAN SUMBER – PENJIMATAN ELEKTRIK

| BULAN    | 2014       | 2015       |
|----------|------------|------------|
| JANUARI  | RM 5425.25 | -          |
| FEBRUARI | RM 5139.63 | RM 568.65  |
| MAC      | RM 4446.20 | RM 939.00  |
| APRIL    | RM 5518.65 | RM 1575.98 |
| MEI      | RM 5610.20 | -          |
| JUN      | RM 5490.20 | RM 926.20  |
| JULAI    | RM 5336.10 | RM 918.40  |
| OGOS     | RM 5036.20 | RM 885.45  |



Hasil daripada kempen-kempen yang dilakukan berlaku penurunan ketara dalam jumlah bil elektrik pada tahun 2015

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KECEKAPAN DAN PENJIMATAN PENGUNAAN SUMBER – PENGHAWA DINGIN



Semua air yang keluar dari alat penghawa dingin disalurkan ke pokok-pokok untuk mengelakkan pembaziran



Untuk penjimatan elektrik, suhu penghawa dingin telah ditetapkan 22 darjah ke atas

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KECEKAPAN DAN PENJIMATAN PENGGUNAAN SUMBER – SISA PEPEJAL DARI BILIK DARJAH, PEJABAT, BENGKEL



Sisa-sisa dari kantin dikumpul dan dijual kepada vendor. Semua hasil jualan digunakan untuk keceriaan bilik darjah, pejabat, bengkel

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KECEKAPAN DAN PENJIMATAN PENGGUNAAN SUMBER – SISA PEPEJAL DARI MAKMAL



Sisa-sisa pepejal dari makmal telah dikumpulkan dan dilupuskan oleh Pihak Kualiti Alam untuk mengelakkan pencemaran daripada bahan kimia ini.

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM KECEKAPAN DAN PENJIMATAN PENGGUNAAN SUMBER – PROJEK TADAHAN AIR HUJAN



Air tangki yang berlebihan disalurkan ke dalam kolam ikan. Air kolam ikan dipamkan untuk siraman pokok model pertanian dalam bandar

Air hujan ditakungkan ke dalam tangki yang disediakan dan digunakan untuk siraman di kebun sayur menggunakan sistem graviti

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PENGIKTIRAFAN WARGA SEKOLAH YANG MEMBERI SUMBANGAN



Warga sekolah yang telah memberikan sumbangan kepada program sekolah hijau telah diberikan sijil dan saguhati



# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI TEKNOLOGI HIJAU



Kayu terpakai dan botol plastik digunakan untuk tanaman sayur secara fertigasi

# PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI



## D. PROGRAM INOVASI DAN KREATIVITI TEKNOLOGI HIJAU



Gerai burger yang telah rosak telah diubahsuai menjadi pondok rehat. Inovasi dilakukan oleh pengawal keselamatan sekolah

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. PENGLIBATAN KOMUNITI



Pelajar-pelajar melakukan gotong royong membersihkan kawasan Masjid Jamek Permatang Tinggi A, Kepala Batas . Program dianjurkan oleh Panitia Pendidikan Sivik

Pelajar-pelajar melakukan gotong royong membersihkan kawasan Masjid Brinchang, Cameron Highlands . Program dianjurkan oleh Jabatan Bahasa

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. PENGLIBATAN KOMUNITI - AGENSI LUAR / SWASTA

| BIL. | AGENSI LUAR / SWASTA               |
|------|------------------------------------|
| 1.   | Majlis Perbandaran Seberang Perai  |
| 2.   | Perbadanan Produktiviti Malaysia   |
| 3.   | Jabatan Pertanian Kepala Batas     |
| 4.   | SWCORP, Ipoh, Perak                |
| 5.   | Jabatan Alam Sekitar, Kepala Batas |

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. PENGLIBATAN KOMUNITI - AGENSI LUAR / SWASTA

MA: \_\_\_\_\_ NO. 01636  
 CAQH \_\_\_\_\_ TARIKH: 26/3/15

| NO | BARANG              | SAHAJAH | SAHAJAH | SAHAJAH | SAHAJAH |
|----|---------------------|---------|---------|---------|---------|
| 1  | Besi 17d (Open)     | 0.5     | 8       | 75      |         |
| 2  | Star Pelbagai Zon 0 |         |         |         |         |
| 3  |                     |         |         |         |         |
| 4  |                     |         |         |         |         |
| 5  |                     |         |         |         |         |
| 6  |                     |         |         |         |         |
| 7  |                     |         |         |         |         |
| 8  |                     |         |         |         |         |
| 9  |                     |         |         |         |         |
| 10 |                     |         |         |         |         |
| 11 |                     |         |         |         |         |
| 12 |                     |         |         |         |         |
| 13 |                     |         |         |         |         |
| 14 |                     |         |         |         |         |
| 15 |                     |         |         |         |         |

TOTAL RM 8 75

S\* METALS & TRADING  
 LOT 2184, MK 4,  
 13110 PENAGA,  
 BUTTERWORTH PENERIMA 收貨人

"Saya Buktikan bahawa ini adalah salinan yang benar dan asli yang telah ditunjukkan kepada saya"

N. MOND NOOR B. YUSOF  
 13100 PENAGA, 3 PERM

social. Zam. open

M/S Bilik berged. kaji DATE / TARIKH 24 Jan 2015  
 No. 1041

| NO | BARANG     | SAHAJAH | SAHAJAH | SAHAJAH | SAHAJAH |
|----|------------|---------|---------|---------|---------|
| 1  | PULP 10475 | 97      | 0.20    | 19.40   |         |
| 2  | PULP 10475 | 16      | 0.20    | 4.00    |         |
| 3  |            |         |         |         |         |
| 4  |            |         |         |         |         |
| 5  |            |         |         |         |         |
| 6  |            |         |         |         |         |
| 7  |            |         |         |         |         |
| 8  |            |         |         |         |         |
| 9  |            |         |         |         |         |
| 10 |            |         |         |         |         |
| 11 |            |         |         |         |         |
| 12 |            |         |         |         |         |
| 13 |            |         |         |         |         |
| 14 |            |         |         |         |         |

TOTAL 總計 24.40

PAID

BUMI KERTAS ENTERPRISE  
 No. 6781 Lahar Tiang  
 13200 Kepala Batas, Pulau Pinang  
 019-573-7284 / 017-882 2048

"Saya Buktikan bahawa ini adalah salinan yang benar dan asli yang telah ditunjukkan kepada saya"

N. MOND NOOR B. YUSOF  
 13100 PENAGA, 3 PERM

M/S SMK SRI MUDA Date: 29/7/15  
 No 4269

| NO | BARANG   | SAHAJAH | SAHAJAH | SAHAJAH | SAHAJAH |
|----|----------|---------|---------|---------|---------|
| 1  | MINYAK   |         |         |         |         |
| 2  | TERPAKAI |         |         |         |         |
| 3  |          |         |         |         |         |
| 4  |          |         |         |         |         |
| 5  |          |         |         |         |         |
| 6  |          |         |         |         |         |
| 7  |          |         |         |         |         |
| 8  |          |         |         |         |         |
| 9  |          |         |         |         |         |
| 10 |          |         |         |         |         |
| 11 |          |         |         |         |         |

NEO OIL RECYCLE INDUSTRY  
 (001810670-W)  
 No. 11, LORONG MERANTI,  
 TAMAN MERANTI,  
 13000 BUTTERWORTH,  
 PULAU PINANG.

Received by / Terima Oleh / 收貨人 Signature / Tandatangan / 收貨人

Syarikat – syarikat ini telah membeli barangan kitar semula yang dikumpul oleh pihak sekolah

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. PENGLIBATAN KOMUNITI - AGENSI LUAR / SWASTA



Panitia Pendidikan Sivik telah berkerjasama dengan Politeknik Seberang Perai bagi menjayakan Program IM4U – Gotong –royong Membersihkan Kawasan Pantai dan Masjid Kuala Muda, Penaga pada 12 September 2015

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. PENGLIBATAN KOMUNITI - SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN



Sekolah telah menjual CD Sekolah Hijau dengan harga yang murah iaitu RM 3.00 kepada sekolah-sekolah yang berminat pada Hari Pelancaran sekolah Hijau 2015. CD ini telah dijadikan panduan kepada sekolah-sekolah untuk melaksanakan program Sekolah Hijau di sekolah masing-masing .



# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN

| BI<br>L | PIHAK LUAR              |
|---------|-------------------------|
| 1.      | SMK BAKTI, KEPALA BATAS |
| 2.      | PENANG GREEN COUNCIL    |
| 3.      | SK PENAGA JAYA          |
| 4.      | SK PENAGA               |
| 5.      | SK LAHAR KEPAR          |
| 6.      | SK PERMATANG JANGGUS    |

SMK Sri Muda telah menerima lawatan dari pihak luar untuk pelaksanaan Sekolah Hijau





# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN

Jelajah Sekolah Hijau oleh Pengetua dan guru-guru Go Green ke sekolah-sekolah berdekatan untuk memberikan penerangan berkaitan dengan pelaksanaan Sekolah Hijau dan menggalakkan sekolah-sekolah tersebut menyertai Pertandingan Sekolah Hijau 2015

| BIL. | NAMA SEKOLAH         |
|------|----------------------|
| 1.   | SK PENAGA JAYA       |
| 2.   | SK PENAGA            |
| 3.   | SK PERMATANG JANGGUS |
| 4.   | SK LAHAR KEPAR       |

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN



SK Penaga Jaya



SK Permatang Janggus



SK Penaga

Penyerahan Borang Penyertaan Sekolah Hijau Oleh  
Tuan Pengetua

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN

Tuan Pengetua dan guru-guru Go Green Sri Muda telah dijemput untuk menyampaikan taklimat pelaksanaan Sekolah Hijau di SK Permatang Janggus kepada guru-guru dari SK Permatang Janggus, SK Penaga Jaya, SK Penaga dan SK Lahar Kepar



# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN

### HASIL JELAJAH SEKOLAH HIJAU DAN LAWATAN SEKOLAH HIJAU

| SEKOLAH              | MENYERTAI PERTANDINGAN SEKOLAH HIJAU |          |
|----------------------|--------------------------------------|----------|
|                      | 2014                                 | 2015     |
| SK PENAGA            | X                                    | √        |
| SK PENAGA JAYA       | X                                    | BERMINAT |
| SK PERMATANG JANGGUS | X                                    | √        |
| SK LAHAR KEPAR       | X                                    | √        |
| SMK BAKTI            | X                                    | √        |

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN

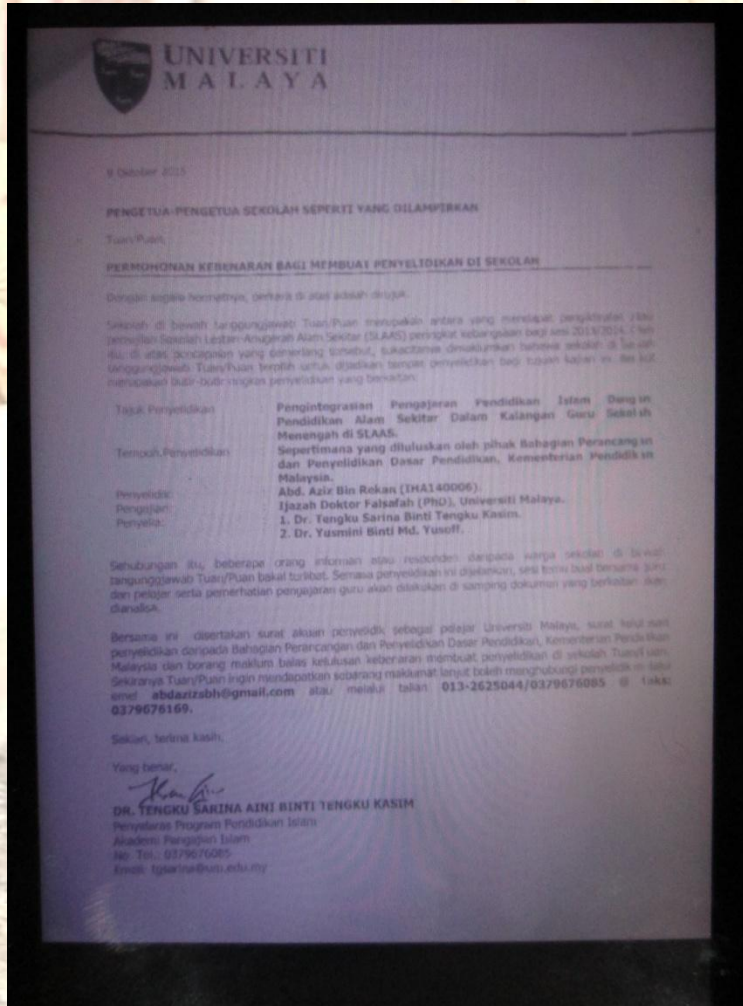


Skuad Go Green telah dijemput untuk membuat bengkel kraftangan daripada suratkhobar lama di SK Penaga

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## E. SEKOLAH SEBAGAI MENTOR KEPADA SEKOLAH –SEKOLAH LAIN

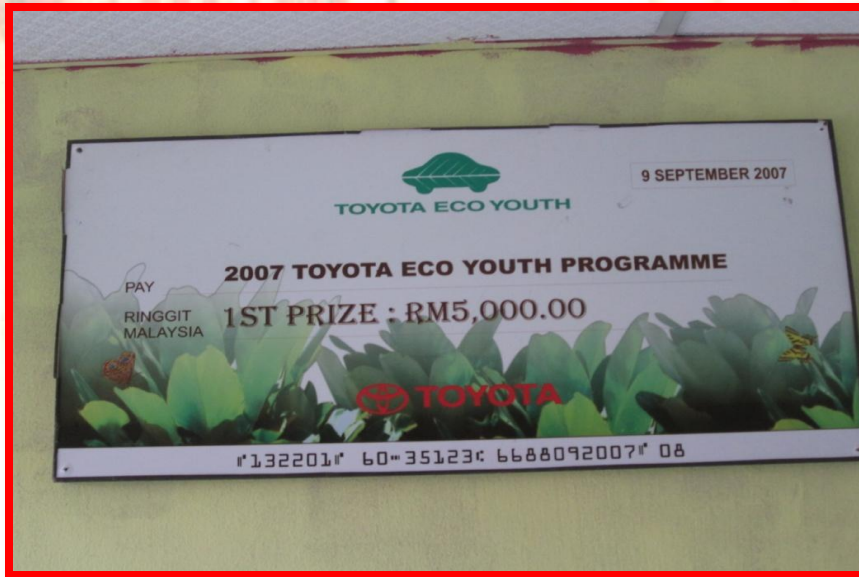


SMK Sri juga menjadi pembimbing kepada siswa Universiti Malaya dalam kajian Pengintegrasian Pengajaran Pendidikan Islam dengan Pendidikan Alam Sekitar

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR



JOHAN PERTANDINGAN TOYOTA ECO YOUTH PERINGKAT KEBANGSAAN 2007



JOHAN PERTANDINGAN BATTLE OF THE ECO CHAMPION PERINGKAT KEBANGSAAN 2010

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR



TERPILIH SEBAGAI ENAM SEKOLAH TERBAIK PERTANDINGAN MALAYSIA GREENTECH AWARDS PERINGKAT KEBANGSAAN 2013



# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR



JOHAN PERTANDINGAN PAPAN  
KENYATAAN PENGGUNA PERINGKAT  
NEGERI 2013



JOHAN CABARAN INTERAKTIF PENGGUNA  
KELAB PENGGUNA SEKOLAH  
PERINGKAT NEGERI PULAU PINANG 2014

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR



NAIB JOHAN PERTANDINGAN  
KECERIAAN DAN KEBERSIHAN  
TANDAS SEKOLAH-SEKOLAH  
SEBERANG PERAI UTARA 2014

TEMPAT KETIGA PERTANDINGAN  
INNOVATION PITCH CHALLENGE ANJURAN  
UNIVERSITI SAINS MALAYSIA 2014

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR



JOHAN PERTANDINGAN SEKOLAH HIJAU MPSP 2014

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR



JOHAN PERTANDINGAN SEKOLAH HIJAU  
PERINGKAT NEGERI PULAU PINANG 2014

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR

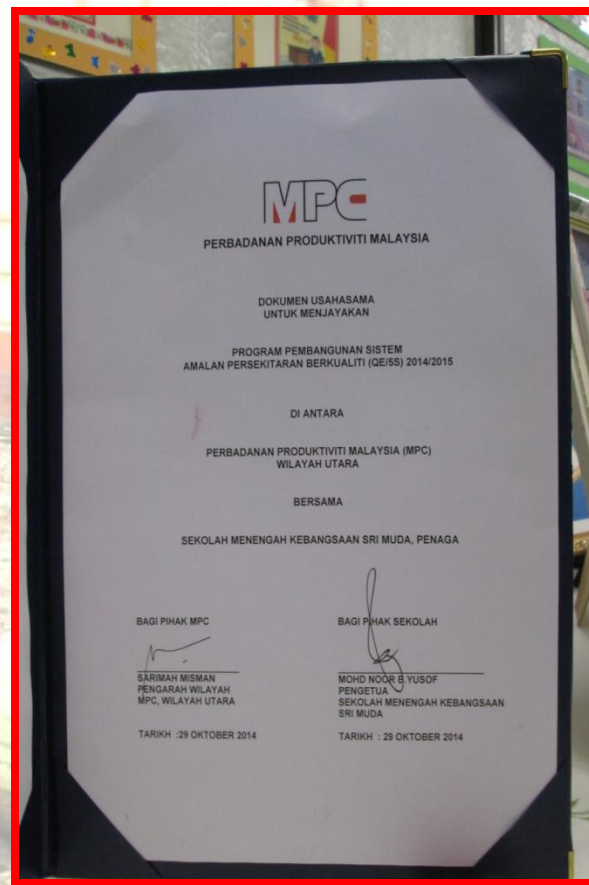
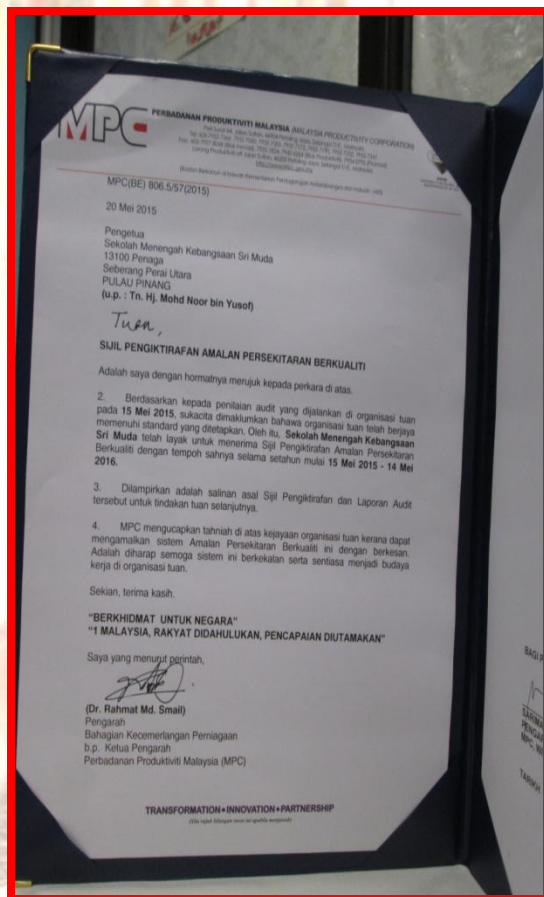


PERTANDINGAN SEKOLAH LESTARI  
PERINGKAT KEBANGSAAN 2013 / 2014  
- PENGSIJILAN KHAS (PENGHIJAUAN)

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR



PENSIJILAN 5S 2015  
DARIPADA PERBADANAN  
PRODUKTIVITI MALAYSIA

# PENGLIBATAN KOMUNITI



## F. KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI DALAM PERTANDINGAN ALAM SEKITAR

JOHAN ZON KEPALA BATAS  
PERTANDINGAN BICARA  
BERIRAMA 2015

TEMPAT KETIGA  
PERTANDINGAN LITERASI SAINS  
DAN TEKNOLOGI NEGERI  
PULAU PINANG 2015

MEWAKILI PULAU PINANG DALAM PERTANDINGAN  
KITAR SEMULA ANJURAN SWCORP KE PERINGKAT  
KEBANGSAAN 2015. KEPUTUSAN PERTANDINGAN  
AKAN DIUMUMKAN PADA 11 NOV 2015 DI PUTRAJAYA

# PENGLIBATAN KOMUNITI



**SEKIAN  
TERIMA KASIH**



