



PELAN STRATEGIK PANITIA REKA BENTUK

DAN TEKNOLOGI

2014 –2018



VISI, MISI DAN TEMA SJKC YUK CHAI

VISI SEKOLAH

PENDIDIKAN BERKUALITI INSAN TERDIDIK
NEGARA SEJAHTERA

MISI SEKOLAH

- MELESTARIKAN SISTEM PENDIDIKAN YANG BERKUALITI UNTUK MEMBANGUNKAN POTENSI INDIVIDU BAGI MEMENUHI ASPIRASI NEGARA

TEMA SEKOLAH

DISIPLIN DIUTAMAKAN,
KURIKULUM DIPENTINGKAN,
SUKAN DITUMPUKAN.

PENGENALAN

Pada Tahap II, Reka Bentuk dan Teknologi (RBT) diajar sebagai satu mata pelajaran dalam KSSR. Mata pelajaran ini memberikan tumpuan untuk menyediakan murid dengan pengetahuan dan kemahiran asas yang membolehkan mereka menyambung pelajaran dalam bidang teknikal dan vokasional di peringkat menengah.

Kurikulum Standard RBT digubal dengan memberikan penekanan pada standard kandungan dan standard pembelajaran yang perlu diketahui, difahami dan dikuasai oleh murid sekolah rendah tahun 4, 5

dan 6. Pendedahan awal tentang kemahiran asas dalam bidang Teknikal, Teknologi Pertanian, Sains Rumah Tangga dan elemen merentas seperti Teknologi Maklumat dan Komunikasi (TMK), Kreativiti dan Inovasi serta Asas Keusahawanan ditekankan dalam mata pelajaran ini.

Kurikulum Standard RBT ini masih mengekalkan elemen merentas kurikulum dalam KBSR. Selain itu, ia juga mementingkan pemupukan nilai murni, kerja-buat-sendiri (DIY), peka terhadap masalah sekeliling serta sikap yang positif semasa menjalankan aktiviti bagi melahirkan murid yang celik teknologi, kreatif dan mempunyai ciri-ciri keusahawanan.

CARTA ORGANISASI PANITIA RBT 2014 SJKC YUK CHAI

```
graph TD; A[PENASIHAT  
CIK LOO AI CHENG] --- B[PENYELARAS  
PN ONG KAR LOOI]; B --- C[SETIAUSAHA  
PN YAP SIU KUN]; C --- D[GURU  
MATAPELAJARAN]; D --- E[PN YAP SIU KUN];
```

PENASIHAT
CIK LOO AI CHENG

PENYELARAS
PN ONG KAR LOOI

SETIAUSAHA
PN YAP SIU KUN

GURU
MATAPELAJARAN

PN YAP SIU KUN

MATLAMAT

PANITIA RBT 2014

MATLAMAT

Membolehkan
murid
memperoleh
pengetahuan,
menguasai asas
kemahiran
praktis,

Berkemahiran
mereka bentuk
dan
mengamalkan
asas
keusahawanan

Berkebolehan
mengaplikasikan
asas teknologi ke
arah melahirkan
murid yang kritis,
kreatif dan
inovatif.

OBJEKTIF

PANITIA RBT 2014

Murid yang mengikuti pengajaran dan pembelajaran Kurikulum Standard RBT berkebolehan:

- Mengamalkan peraturan keselamatan bengkel dan amalan kerja yang selamat
- Menguasai proses mereka bentuk untuk menghasilkan produk
- Mengetahui teknologi dalam bidang teknikal, teknologi pertanian dan sains rumahtangga
- Berkemahiran memilih bahan, alatan, mesin dan perisian serta menggunakannya dengan teknik yang betul dan beretika
- Melakukan kerja-buat-sendiri dan penyelenggaraan mudah bagi peralatan dan perkakasan
- Menjana pemikiran kritis, kreatif, inovatif dan berdaya usaha dalam mereka bentuk dan menghasilkan produk berkualiti
- Menggunakan TMK dan mengaplikasi asas keusahawanan.
- Berkemahiran menjana idea untuk menyelesaikan masalah.

