

Projek MuM (Minggu untuk Meneroka)

Topik: Siput



Gambaran Keseluruhan:

Topik siput yang dipilih oleh kanak-kanak Tadika 1 ini timbul setelah mereka membaca buku besar 'Hobi'. Mereka ingin mengetahui dengan lebih lanjut tentang siput dan cara-cara untuk membuat lendir atau 'slime'.

Matlamat Pembelajaran:

1. mempunyai minat untuk mempelajari Bahasa Melayu
2. membina kemahiran asas bahasa dan literasi

Objektif Pengajaran:

Kanak-kanak akan berpeluang untuk:

1. mendapatkan maklumat dengan lebih mendalam tentang siput
2. bekerjasama dengan rakan-rakan, guru dan ibu bapa untuk berbincang tentang topik yang dipilih

* Projek ini mengambil masa kira-kira 2 minggu untuk dijalankan supaya kanak-kanak diberi ruang dan peluang untuk meneroka topik pilihan mereka.



#1 Pemilihan topik

- Kanak-kanak berbincang tentang buku besar dan topik yang ingin dipilih. Contoh: ‘ba...cak...’, ‘Hobi’, ‘Di Mana Saya?’ dan ‘Silat’.
- Kanak-kanak membuat pemilihan buku besar dan topik dengan mengundi.
- Kanak-kanak berkongsi maklumat tentang perkara-perkara yang sudah dan ingin diketahui oleh mereka tentang sifut.
- Guru mencatatkan soalan-soalan yang telah dikemukakan oleh kanak-kanak di papan tulis.

* Guru boleh mengajar kanak-kanak cara menggunakan alat menjana idea seperti lingkaran atau carta KWL untuk mengumpulkan idea atau soalan. Guru juga boleh juga menggunakan teknik penyoalan ‘PEER’ dan ‘CROWD’.



Kanak-kanak mengundi topik yang ingin diketahui lebih lanjut.

#2 Mendapatkan maklumat bagi topik pilihan

- Guru berbincang dengan kanak-kanak tentang cara-cara untuk mendapatkan jawapan bagi soalan-soalan yang telah dikemukakan oleh mereka.
- Kanak-kanak bersetuju untuk mendapatkan maklumat daripada ibu bapa, berkunjung ke taman eko di sekolah dan melayari internet.



Kanak-kanak meneroka topik pilihan.

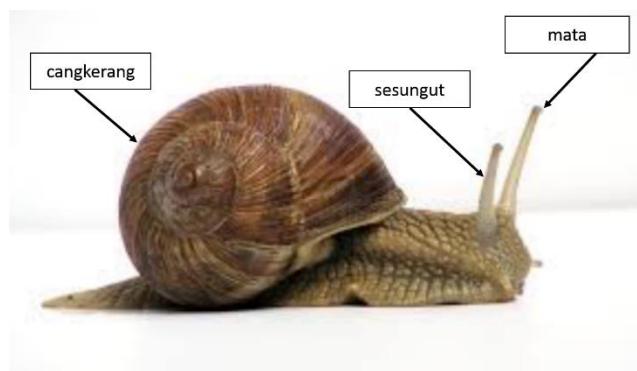
* Guru boleh membantu kanak-kanak untuk mendapatkan maklumat dengan:

- menjemput atau melawat seorang pakar yang boleh memberi jawapan bagi soalan-soalan yang dikemukakan
- melawat tempat yang membolehkan mereka memerhatikan atau menemu ramah seseorang
- menggunakan majalah, brosur dan buku
- melayari Internet



#3 Mengaplikasikan maklumat yang diperoleh kanak-kanak

- Guru memberi peluang kepada kanak-kanak untuk mengaplikasikan maklumat yang didapati dari internet atau bantuan ibu bapa menerusi permainan melabelkan bahagian-bahagian siput.
- Guru juga mengajak kanak-kanak untuk menggunakan maklumat yang telah diperolehi untuk mengaitkan persamaan lendir siput dengan lendir yang akan mereka hasilkan.



Kanak-kanak memadankan bahagian-bahagian siput yang telah dipelajari.

#4 Mendokumentasikan maklumat yang diperoleh kanak-kanak

- Guru memberi peluang kepada kanak-kanak untuk membuat renungan tentang pengalaman mereka mendapatkan maklumat.
- Guru menggalakkan kanak-kanak untuk mendokumentasikan maklumat mereka dengan melukis, menghasilkan kraf, menulis perkataan dan melabelkannya.



Kanak-kanak mendokumentasikan maklumat yang telah diperoleh.

* Aktiviti membuat lendir atau 'slime'



Bahan-bahan:

- air
- mangkuk
- gam putih
- serbuk penaik
- larutan kanta lekap
- serbuk gemerlap atau pewarna makanan

Langkah-langkah:

- Kanak-kanak memasukkan gam putih dan air ke dalam mangkuk.
- Kemudian, kanak-kanak memasukkan serbuk penaik dan larutan kanta lekap ke dalam campuran.
- Kanak-kanak meletakkan serbuk gemerlap atau pewarna makanan ke dalam mangkuk dan mula menguli bahan-bahan yang sudah disatukan.



Kanak-kanak menyertai aktiviti membuat lendir atau ‘slime’.

#5 Menggunakan maklumat yang telah diperoleh

- Guru menggalakkan kanak-kanak untuk memberikan pendapat dan menjelaskan maklumat yang telah diperoleh.
- Guru memberi peluang kepada kanak-kanak untuk berkongsi maklumat di dalam kelas.

* Kanak-kanak boleh berkongsi maklumat mereka melalui main peranan, aktiviti kraf, Unjuk dan Ujar dan aktiviti menyanyi.



Kesimpulan:

Contoh:

Kanak-kanak dari kelas *Xylophone*, *Handbells* dan *Cymbals* berasa gembira kerana telah berjaya mendapatkan jawapan soalan-soalan yang ditanya oleh mereka. Kanak-kanak juga berpuas hati dengan pemilihan topik bagi Projek Mum kerana dapat membuat lendir atau ‘slime’ mereka sendiri.

Sumbangan oleh:

Cikgu Nurdiana Binte Hamza dan kelas Bahasa Melayu K2 (PM) dari Tadika MOE di Springdale.