

STRATEGI PELAKSANAAN

PEMBELAJARAN DAN PEMUDAHCARAAN DI PUSAT

PEMBELAJARAN

NAMA PUSAT : DISCOVERY LEARNING CENTRE
FUNGSI : PENEROKAAN
TAJUK : OHH LAJUNYA ROKET SAYA

BIL	PERKARA	CATATAN	
1	STANDARD KANDUNGAN	SA 2.4	Membuat inferens
2	STANDARD PEMBELAJARAN	SA 2.4.1	Membuat andaian yang mudah dan munasabah berdasarkan pemerhatian.
		SA 2.4.2	Membuat andaian yang munasabah berdasarkan pemerhatian.
4	STREAM	S	Memahami fungsi dan kelajuan roket.
		T	Origami roket
		R	Keyakinan wujudnya Tuhan sebagai pencipta alam
		E	Membuat rekabentuk dan membina origami roket menggunakan kertas.
		A	Membuat origami roket mengikut kreativiti kanak-kanak
		M	Mengenal pasti bentuk yang terdapat pada bahagian-bahagian roket. Memahami konsep kelajuan.
	OBJEKTIF	Pada akhir pembelajaran, kanak-kanak dapat: <ul style="list-style-type: none"> • Membuat andaian yang mudah mengenai kelajuan roket dengan bimbingan guru 	
5	BBM	Replika roket, Kertas origami, Audio , Video	
7	<u>STRATEGI PELAKSANAAN</u>		

1. Kanak-kanak di bawa ke pusat Discovery untuk menonton video pelancaran roket.
2. Kanak-kanak diminta membuat 3 kumpulan dan setiap kumpulan mempunyai seorang ketua.
3. Kanak-kanak diberi kebebasan untuk meneroka replika roket yang disediakan di pusat *discovery center* dalam kumpulan mengikut giliran.
4. Bersoaljawab dengan kanak-kanak.
 - 1) Apakah bentuk roket yang adik-adik lihat?
 - 2) Apakah yang berada di bahagian luar badan roket?
 - 3) Apakah yang berada di bahagian dalam roket.
 - 4) Kemanakah roket akan pergi?
 - 5) Siapa pernah naik roket?
5. Kanak-kanak mendengar penerangan, bentuk-bentuk yang terdapat pada bahagian roket.
6. Kanak-kanak membuat origami roket mengikut langkah demi langkah dengan bimbingan guru.
7. Kanak-kanak menguji origami roket yang dibuat dengan melontarkan nya.
8. Kanak-kanak mengukur jarak origami roket jatuh menggunakan tapak kaki.
9. Hasil kerja kanak-kanak dipamerkan di dalam kelas.

Nota:

* guru boleh menyediakan bbm berdasarkan pelbagai tema yang bersesuaian

* Pastikan langkah-langkah keselamatan yang perlu di ambil semasa melakukan aktiviti tersebut seperti berhati-hati semasa membuat penerokaan ke dalam roket.