

PENTAKSIRAN KREATIVITI SAINTIFIK UNTUK PRASEKOLAH

*Siew Nyet Moi @ Sopiah Abdullah
Chin Mui Ken @ Lily*

PENTAKSIRAN KREATIVITI SAINTIFIK UNTUK PRASEKOLAH

*Siew Nyet Moi @ Sopiah Abdullah
Chin Mui Ken @ Lily*


Penerbit
UTHM
2018

© Penerbit UTHM
Cetakan Pertama 2018

Hak cipta terpelihara. Menghasilkan semula mana-mana artikel, ilustrasi dan kandungan buku ini dalam apa jua bentuk elektronik, mekanikal fotokopi, rakaman atau apa-apa bentuk tanpa kebenaran bertulis terlebih dahulu daripada Pejabat Penerbit Universiti Tun Hussein Onn Malaysia, Parit Raja, Batu Pahat, Johor adalah dilarang. Mana-mana rundingan tertakluk kepada pengiraan royalti dan honorarium.

Perpustakaan Negara Malaysia Pengkatalogan Data Penerbitan

Siew, Nyet Moi @ Sopiah Abdullah

PENTAKSIRAN KREATIVITI SAINTIFIK UNTUK PRASEKOLAH /
Siew Nyet Moi @ Sopiah Abdullah, Chin Mui Ken @ Lily.
ISBN 978-967-2110-50-7

1. Creative thiking--Study and teaching (Elementary)--Malaysia.
 2. Problem solving--Study and teaching (Elementary)--Malaysia.
 3. Children's literature--Study and teaching (Elementary)--Malaysia.
- I. Chin, Mui Ken @ Lily. II. Judul.
370.157

Diterbitkan oleh:
Penerbit UTHM
Universiti Tun Hussein Onn Malaysia
86400 Parit Raja,
Batu Pahat, Johor
No. Tel: 07-453 8698 / 8529
No. Faks: 07-453 6145

Laman web: <http://penerbit.uthm.edu.my>
E-mel: pt@uthm.edu.my
<http://e-bookstore.uthm.edu.my>

Penerbit UTHM adalah anggota
Majlis Penerbitan Ilmiah Malaysia
(MAPIM)

Dicetak oleh:
PERCETAKAN MUAFAKAT JAYA SDN. BHD.
No.6 Jalan Perdagangan 16,
Taman Universiti Industrial Park,
81300 Skudai, Johor Bahru.



Kandungan

<i>Prakata</i>	<i>vii</i>
<i>Penghargaan</i>	<i>ix</i>
<i>Pengenalan</i>	<i>xi</i>
BAB 1 KREATIVITI SAINTIFIK	1
Awal Sains kanak-kanak	1
Kreativiti: satu tuntutan semasa	2
Domain Khusus Kreativiti	3
Kreativiti Saintifik	5
Kepentingan Kreativiti Saintifik	8
BAB 2 PENTAKSIRAN KREATIVITI SAINTIFIK	11
Pentaksiran kreativiti kanak-kanak	11
Keperluan Instrumen Pentaksiran Kreativiti Saintifik	12
Kreativiti Saintifik Bergambar (KSB)	14
Model Struktur Kreativiti Saintifik	14
Rasional Item dalam KSB	16
BAB 3 KESAHAN DAN KEBOLEHPERCAYAAN KREATIVITI SAINTIFIK BERGAMBAR (KSB)	19
Analisis Item	19
Kesahan KSB	21
Kebolehpercayaan Instrumen	26
Persetujuan antara Penilai	28
Penerimaan Murid terhadap KSB	29



BAB 4	PANDUAN PENSKORAN DIMENSI TRET KREATIVITI SAINTIFIK	31
	Prosedur Penskoran	31
	Garis Panduan Umum Penskoran	32
	Skor Kelancaran	33
	Skor Keaslian	36
	Skor Penghuraian	37
	Skor Keabstrakan Tajuk	39
	Skor Rintangan Terhadap Penutupan Pramatang	41
	Ringkasan Kriteria Penskoran Dimensi Tret Kreativiti Saintifik	44
	Lampiran A: Manual Arahan	47
	Lampiran B: Kreativiti Saintifik Bergambar (Borang A)	52
	Lampiran C: Kreativiti Saintifik Bergambar (Borang B)	59
	Lampiran D: Contoh Lembaran Penskoran Kreativiti Saintifik Bergambar	66
	<i>Glosari</i>	71
	<i>Bibliografi</i>	73
	<i>Biodata Penulis</i>	81
	<i>Indeks</i>	83