

**JURNAL PENYELIDIKAN TEMPAWAN**  
Jilid XXXVIII 2021

© Hak cipta Institut Pendidikan Guru Kampus Ilmu Khas,  
Kementerian Pendidikan Malaysia

Hak cipta terpelihara

Tidak dibenarkan sesiapa mengeluarkan atau mengulang mana-mana bahagian artikel, ilustrasi dan kandungan jurnal ini dalam apa-apa juga bentuk dan dengan apa-apa cara pun, sama ada secara elektronik, fotokopi, mekanik, rakaman atau cara lain sebelum mendapat izin bertulis daripada Pengarah, Institut Pendidikan Guru Kampus Ilmu Khas, Kementerian Pendidikan Malaysia.

*All rights reserved*

*No person shall use or reproduce any part of the articles, illustrations and contents of this journal in any form and in any way, whether electronic, photocopying, mechanical, recording or other means before obtaining written permission from the Director of the Institut Pendidikan Guru Kampus Ilmu Khas, Ministry of Education.*

ISSN 0127-6093

Muka Taip Teks: Times New Roman

Saiz Huruf: 11

Penerbit:

Institut Pendidikan Guru Kampus Ilmu Khas,  
Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur.  
Tel: 03-91318160

Pencetak:

Syarikat Perniagaan Weng Seng  
Lot 452, Jalan 18/2A,  
Taman Seri Sedang,  
43300 Seri Kembangan,  
Selangor Darul Ehsan.