

# PENELITIAN TINDAKAN KELAS DI SD/MI

**B**uku ini hadir untuk membantu para mahasiswa/i dalam belajarnya, sehingga mereka mampu memahami dan menerapkan dalam bertindak ketika melakukan sebuah penelitian khususnya dalam lingkup penelitian di Sekolah Dasar (SD) atau Madrasah Ibtidaiyah (MI), serta dapat menyusun laporan penelitian tindakan kelas secara tepat berdasarkan teori yang telah diuraikan dalam buku ini.

Buku ini menjelaskan Hakikat Penelitian Tindakan Kelas, Model Tahapan Penelitian Tindakan Kelas, Metode Pengumpulan Data Penelitian Tindakan Kelas, Metode Analisis Data Penelitian Tindakan Kelas, Software Sitasi dan Olah Data Penelitian Tindakan Kelas, dan Sistematika Laporan Penelitian Tindakan Kelas.

Semoga penjelasan isi buku ini membawa manfaat yang baik untuk melengkapi laporan penelitian tindakan kelas khususnya di lingkup sekolah dasar.

Dr. Fery Muhammad Firdaus, M.Pd., dkk.

Dr. Fery Muhammad Firdaus, M.Pd. - Maulana Arifat Lubis, M.Pd.  
Abdul Razak, M.Pd. - Nashran Azizan, M.Pd.

# PENELITIAN TINDAKAN KELAS DI SD/MI

PENELITIAN TINDAKAN KELAS DI SD/MI

DILENGKAPI TUTORIAL OLAH DATA DAN SITASI BERBANTUAN SOFTWARE  
(STATCAL, SPSS, ANATES, Microsoft Excel, Publish or Perish, Mendeley)

# PENELITIAN TINDAKAN KELAS DI SD/MI

**DILENGKAPI TUTORIAL OLAH DATA DAN SITASI BERBANTUAN *SOFTWARE*  
(STATCAL, SPSS, ANATES, Microsoft Excel, Publish or Perish, Mendeley)**

**Sanksi Pelanggaran Pasal 113 Undang-Undang  
Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2014 Tentang Hak Cipta**

1. Hak Cipta adalah hak eksklusif pencipta yang timbul secara otomatis berdasarkan prinsip deklaratif setelah suatu ciptaan diwujudkan dalam bentuk nyata tanpa mengurangi pembatasan sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan. (Pasal 1 ayat [1]).
2. Pencipta atau Pemegang Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 8 memiliki hak ekonomi untuk melakukan: a. Penerbitan ciptaan; b. Penggandaan ciptaan dalam segala bentuknya; c. Penerjemahan ciptaan; d. Pengadaptasian, pengaransemenan, atau pentransformasian ciptaan; e. pendistribusian ciptaan atau salinannya; f. Pertunjukan Ciptaan; g. Pengumuman ciptaan; h. Komunikasi ciptaan; dan i. Penyewaan ciptaan. (Pasal 9 ayat [1]).
3. Setiap Orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin Pencipta atau pemegang Hak Cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi Pencipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf a, huruf b, huruf e, dan/atau huruf g untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 4 (empat) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp1.000.000.000,00 (satu miliar rupiah). (Pasal 113 ayat [3]).
4. Setiap Orang yang memenuhi unsur sebagaimana dimaksud pada ayat (3) yang dilakukan dalam bentuk pembajakan, dipidana dengan pidana penjara paling lama 10 (sepuluh) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp4.000.000.000,00 (empat miliar rupiah). (Pasal 113 ayat [4]).

# PENELITIAN TINDAKAN KELAS DI SD/MI

DILENGKAPI TUTORIAL OLAH DATA DAN SITASI BERBANTUAN *SOFTWARE*  
(STATCAL, SPSS, ANATES, Microsoft Excel, Publish or Perish, Mendeley)

Dr. Fery Muhammad Firdaus, M.Pd.

Maulana Arafat Lubis, M.Pd.

Abdul Razak, M.Pd.

Nashran Azizan, M.Pd.



**PENELITIAN TINDAKAN KELAS DI SD/MI  
DILENGKAPI TUTORIAL OLAH DATA DAN SITASI BERBANTUAN *SOFTWARE*  
(STATCAL, SPSS, ANATES, Microsoft Excel, Publish or Perish, Mendeley)**

© Dr. Fery Muhammad Firdaus, M.Pd., dkk.

viii + 192 halaman; 15,5 x 23 cm.

ISBN:

Hak cipta dilindungi oleh Undang-Undang.

Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apa pun juga tanpa izin tertulis dari penerbit.

**Cetakan I, Juli 2022**

Penulis : Dr. Fery Muhammad Firdaus, M.Pd.  
Maulana Arafat Lubis, M.Pd.  
Abdul Razak, M.Pd.  
Nashran Azizan, M.Pd.

Editor : Alviana C

Sampul : Fendi

Layout : Bagus Satrio

Diterbitkan oleh:

**Penerbit Samudra Biru (Anggota IKAPI)**

Jln. Jomblangan Gg. Ontoseno B.15 RT 12/30

Banguntapan Bantul DI Yogyakarta

Email: [admin@samudrabiru.co.id](mailto:admin@samudrabiru.co.id)

Website: [www.samudrabiru.co.id](http://www.samudrabiru.co.id)

WA/Call: 0812-2607-5872

# PRAKATA

Bersyukur kepada Allah Swt selalu penulis ungkapkan di setiap hari, setiap jam, setiap menit, bahkan setiap detik. Sebab, penulis yakin atas nikmat yang diberikan Allah Swt pasti didasari dengan selalu bersyukur. Salah satu syukur yang diperoleh penulis ialah terbitnya buku antologi ini dengan judul Penelitian Tindakan Kelas di SD/MI. Selanjutnya, penulis juga tidak lupa berselawat untuk kekasih Allah Swt yaitu Muhammad saw. Sebab, dari ketauladanannya penulis bisa mengamalkan dalam kehidupan sehari-hari, salah satunya memberi manfaat kepada orang lain.

Buku ini berjenis buku ajar yang digunakan untuk membantu para mahasiswa/i dalam belajarnya, sehingga mereka mampu memahami juga menerapkan dalam bertindak ketika penelitian dilakukan khususnya lingkup sekolah dasar, serta dapat menyusun laporan penelitian tindakan kelasnya secara tepat berdasarkan teori yang telah diuraikan dalam buku ini. Untuk menyelesaikan buku ini sangat berat, banyak tantangan dan rintangan yang harus dilewati di sela-sela kesibukan. Bismillah salah satu yang menjadi kekuatan penulis dalam mempercepat penulisan buku ini sebagai buku ajar untuk para mahasiswa atau bisa juga menjadi rujukan bagi dosen maupun guru.

Terbitnya buku ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada orang tua dan keluarga yang selalu mendoakan

juga memotivasi selama proses penulisan sampai terbitnya karya monumental ini. Selain itu, penulis mengucapkan terima kasih juga kepada Prof. Dr. Sumaryanto, M.Kes., AIFO (Rektor Universitas Negeri Yogyakarta); Dr. Sujarwo, M.Pd. (Dekan FIP Universitas Negeri Yogyakarta); Dr. Anwar Senen, M.Pd. (Ketua Prodi PGSD Universitas Negeri Yogyakarta); Dr. Muhammad Darwis Dasopang, M.Ag. (Rektor UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan); Dr. Lelya Hilda, M.Si. (Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan); Nursyaidah, M.Pd. (Ketua Prodi PGMI UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan); Prof. Dr. Mukhamad Ilyasin, M.Pd. (Rektor UIN Sultan Aji Muhammad Idris Samarinda); Dr. Muchammad Eka Mahmud, M.Ag. (Dekan UIN Sultan Aji Muhammad Idris Samarinda); Juhairiah (Ketua Prodi PGMI UIN Sultan Aji Muhammad Idris Samarinda); Civitas academica Universitas Negeri Yogyakarta, UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan, dan UIN Sultan Aji Muhammad Idris Samarinda.

Apabila ditemukan suatu kesalahan pada buku ini hanyalah kesalahan yang berasal dari penulis sendiri dan apabila ada kebenaran yang bernilai manfaat di dalam buku ini semata-mata karena Allah Swt. Penulis berlapang dada dalam menerima kritik dan saran dari para pembaca yang dapat membantu untuk memperbaiki buku ini agar menjadi lebih baik lagi. Mudah-mudahan buku ini menjadi sesuatu yang bermanfaat demi kemajuan pendidikan di Indonesia.

Yogyakarta, 17 Juni 2022

Penulis

# DAFTAR ISI

<b>PRAKATA .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I</b>	
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
<b>BAB II</b>	
<b>HAKIKAT PENELITIAN TINDAKAN KELAS .....</b>	<b>5</b>
A. Pengertian Penelitian Tindakan Kelas .....	5
B. Karakteristik Penelitian Tindakan Kelas.....	7
C. Jenis-jenis Penelitian Tindakan Kelas.....	8
D. Tujuan Penelitian Tindakan Kelas .....	10
E. Peran Penelitian Tindakan Kelas .....	10
F. Perbedaan dan Kaitan Penelitian Tindakan Kelas dengan Penelitian Lain.....	12
G. Kelebihan dan Kekurangan Penelitian Tindakan Kelas....	13
H. Manfaat Penelitian Tindakan Kelas .....	14
<b>BAB III</b>	
<b>MODEL TAHAPAN PENELITIAN TINDAKAN KELAS.....</b>	<b>17</b>
A. Model-model Penelitian Tindakan Kelas .....	17
B. Langkah-langkah Penelitian Tindakan Kelas.....	22



<b>BAB IV</b>	
<b>METODE PENGUMPULAN DATA PENELITIAN TINDAKAN</b>	
<b>KELAS .....</b>	<b>27</b>
A. Fase dan Teknik Pengumpulan Data.....	27
B. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	29
C. Pengumpulan Data Melalui Observasi.....	31
<b>BAB V</b>	
<b>METODE ANALISIS DATA PENELITIAN TINDAKAN KELAS .....</b>	<b>33</b>
A. Analisis Data Kuantitatif.....	33
B. Analisis Data Kualitatif .....	36
<b>BAB VI</b>	
<b>SOFTWARE SITASI DAN OLAH DATA PENELITIAN</b>	
<b>TINDAKAN KELAS.....</b>	<b>41</b>
A. <i>Software Olah Data Statistical Calculator (STATCAL)</i> .....	41
B. <i>Software Olah Data Statistical Package for Social Science</i> <i>(SPSS)</i> .....	45
C. <i>Software Olah Data ANATES</i> .....	91
D. <i>Software Olah Data Microsoft Excel</i> .....	100
E. <i>Software Sitasi Publish or Perish</i> .....	103
F. <i>Software Sitasi Mendeley</i> .....	106
<b>BAB VII</b>	
<b>SISTEMATIKA LAPORAN PENELITIAN TINDAKAN KELAS.....</b>	<b>111</b>
<b>LAMPIRAN (CONTOH LAPORAN PTK DI SD/MI).....</b>	<b>114</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>173</b>
<b>BIOGRAFI PENULIS .....</b>	<b>189</b>

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

Guru Sekolah Dasar (SD)/Madrasah Ibtidaiyah (MI) merupakan praktisi pendidikan yang dituntut untuk profesional. Salah satu upaya yang dapat dilakukan guru SD/MI dalam melaksanakan tugas profesionalnya yaitu dengan mengadakan penelitian pada saat pembelajaran di kelas. Guru SD/MI bukan hanya sekedar dapat mengtransfer pengetahuan semata, tetapi harus mampu menciptakan kegiatan pembelajaran yang efektif dan efisien dalam pencapaian tujuan pendidikan. Tentunya pencapaian itu akan terlaksana manakala guru mampu mengatasi permasalahan-permasalahan yang muncul pada saat pembelajaran.

Penyelesaian masalah di kelas tentunya dapat dilaksanakan melalui penelitian dengan berbagai metode penelitian. Salah satu metode penelitian yang dapat digunakan guru SD/MI dalam mengatasi permasalahan di kelas yaitu metode penelitian tindakan kelas (PTK). PTK lahir dari hasil adopsi penelitian tindakan (*action research*) yang banyak dikembangkan di negara-negara maju seperti Amerika, Canada, Inggris, dan Australia. Jejak teori penelitian tindakan dilihat dari tulisan-tulisan para filsuf seperti John Dewey, Galileo, Aristoteles, dan Newton. Filsuf yang paling awal dalam menyumbangkan ide dasar penelitian tindakan pada dunia pendidikan yaitu John Dewey, filsuf asal Amerika yang mengembangkan pemecahan masalah yang progresif dan ilmiah.