

**EFEKTIVITAS APLIKASI DATA POKOK PENDIDIKAN (DAPODIK)  
DALAM MENINGKATKAN KINERJA PEGAWAI DI SLB NEGERI KANDAT  
KABUPATEN KEDIRI**

**SKRIPSI**



**OLEH:**  
**FADILA LAYLATUL SOLEKHAH**  
**NIM. 20205127**

**PROGRAM STUDI MANAJMEN PENDIDIKAN ISLAM  
FAKULTAS TARBIYAH  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) KEDIRI  
MEI 2024**

**EFEKTIVITAS APLIKASI DATA POKOK PENDIDIKAN (DAPODIK) DALAM  
MENINGKATKAN KINERJA PEGAWAI DI SLB NEGERI KANDAT  
KABUPATEN KEDIRI**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada

Institut Agama Islam Negeri Kediri  
untuk memenuhi salah satu persyaratan  
dalam menyelesaikan program Sarjana

**Oleh:**

**Fadila Laylatul Solekhah**

**NIM. 20205127**

**PROGRAM STUDI MANAJMEN PENDIDIKAN ISLAM  
FAKULTAS TARBIYAH  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) KEDIRI  
MEI 2024**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**EFEKTIVITAS APLIKASI DATA POKOK PENDIDIKAN (DAPODIK) DALAM  
MENINGKATKAN KINERJA PEGAWAI DI SLB NEGERI KANDAT  
KABUPATEN KEDIRI**

**FADILA LAYLATUL SOLEKHAH**

**NIM. 20205127**

**Disetujui Oleh :**

**Pembimbing I**



Dr. Addin Arsyadana, M.Pd.I  
NIP. 198808232015031008

**Pembimbing II**



Puspoko Ponco Ratno, M.T  
NIP. 198501112019031003

## NOTA DINAS

Nomor : Kediri, 28 Mei 2024  
Lampiran : -  
Hal : Bimbingan Skripsi

Kepada  
Yth, Bapak/Ibu Ketua Institut  
Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri  
Di  
Jl. Sunan Ampel No. 07 – Ngronggo Kediri

Assalamu'alaikum Wr. Wb  
Memenuhi permintaan Bapak/Ibu Ketua untuk membimbing  
penyusunan skripsi mahasiswa tersebut di bawah ini:

Nama : Fadila Laylatul Solekhah  
NIM : 20205127  
Judul : Efektivitas Aplikasi Data Pokok Pendidikan (Dapodik)  
Dalam Meningkatkan Kinerja Pegawai di SLB Negeri  
Kandat Kabupaten Kediri

Setelah diperbaiki materi dan susunannya, kami berpendapat  
bahwa skripsinya telah memenuhi syarat sebagai kelengkapan ujian  
tingkat akhir Sarjana Strata Satu (S-1).

Bersama ini terlampir satu berkas naskah skripsinya, dengan  
harapan dalam waktu yang telah ditentukan dapat diujikan dalam  
sidang Munaqasah.

Demikian agar maklum dan atas kesediaan Bapak/Ibu kami  
ucapkan banyak terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pembimbing I



Dr.Addin Arsyadana, M.Pd.I  
NIP.198808232015031008

Pembimbing II



Puspoko Ponco Ratno, M.T  
NIP. 198501112019031003

## NOTA PEMBIMBING

Nomor : Kediri, 19 Juni 2024  
Lampiran : -  
Hal : Penyerahan Skripsi

Kepada  
Yth, Bapak/Ibu Ketua Institut  
Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri  
Di  
Jl. Sunan Ampel No. 07 – Ngronggo Kediri

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Bersama ini kami kirimkan berkas skripsi mahasiswa:

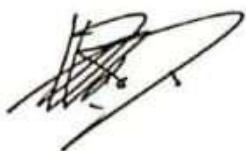
Nama : Fadila Laylatul Solekhah  
NIM : 20205127  
Judul : Efektivitas Aplikasi Data Pokok Pendidikan (Dapodik)  
Dalam Meningkatkan Kinerja Pegawai Di SLB Negeri  
Kandat Kabupaten Kediri

Setelah diperbaiki materi dan susunannya sesuai dengan beberapa petunjuk dan tuntunan yang telah diberikan dalam sidang Munaqasah yang dilaksanakan pada tanggal 12 Juni 2024, kami dapat menerima dan menyetujui hasil perbaikannya.

Demikian agar maklum adanya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pembimbing I



Dr.Addin Arsyadana, M.Pd.I  
NIP.198808232015031008

Pembimbing II



Puspoko Ponco Ratno, M.T  
NIP. 198501112019031003

**HALAMAN PENGESAHAN**

**EFEKTIVITAS APLIKASI DATA POKOK PENDIDIKAN (DAPODIK) DALAM  
MENINGKATKAN KINERJA PEGAWAI DI SLB NEGERI KANDAT  
KABUPATEN KEDIRI**

**FADILA LAYLATUL SOLEKHAH**

**NIM.20205127**

Telah diujikan di depan Sidang Munaqasah Institut Agama Islam Negeri Kediri

Pada tanggal, 12 Juni 2024

**Tim Penguji,**

**Penguji Utama**

Dr. Hj. Mu'awanah, M.Pd.  
NIP. 196806041998032001

(.....)

**Penguji I**

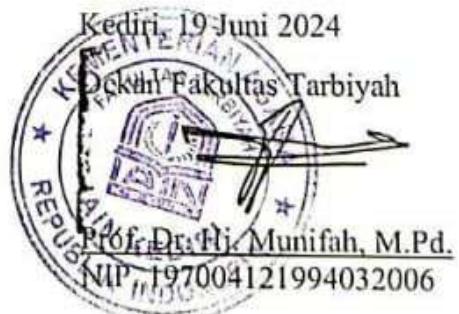
Dr.Addin Arsyadana, M.Pd.I  
NIP.198808232015031008

(.....)

**Penguji II**

Puspoko Ponco Ratno, M.T  
NIP. 198501112019031003

(.....)





**KEMENTERIAN AGAMA RI**  
**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN) KEDIRI**  
**PERPUSTAKAAN**

Jl. Sunan Ampel No. 07 Ngronggo Kota Kediri  
E-Mail: perpustakaan@iainkediri.ac.id

---

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fadila Laylatul Solekhah

NIM : 20205127

Fakultas/Jurusan : Tarbiyah/Manjemen Pendidikan Islam

E-mail address : dilalayla17@gmail.com

Jenis Karya Ilmiah :  Skripsi  Tesis  Disertasi  
 Lain-lain (.....)

Judul Karya Ilmiah : Efektivitas Aplikasi Dapodik (Data Pokok Pendidikan) dalam  
Meningkatkan Kinerja Pegawai di SLB Negeri Kandat Kabupaten  
Kediri

Dengan ini menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan IAIN Kediri, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah tersebut diatas beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan IAIN Kediri berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis dan pengembangan ilmu pengetahuan tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan IAIN Kediri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Kediri, 06 Agustus 2024

Penulis

(Fadila Laylatul Solekhah)

## MOTTO

خَيْرُ النَّاسِ أَنْفَعُهُمْ لِلنَّاسِ

“Sebaik-baik manusia adalah yang paling bermanfaat untuk orang lain”

(HR. Ahmad)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

*Alhamdulillah*, puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala Rahmat, Taufiq serta Inayah kepada hamba-Nya. Sholawat serta salam tak terhenti kepada suri tauladan umat, Nabi Muhammad SAW yang kami harapakan syafa'atnya di dunia dan di akhirat. Skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Bapak dan ibu saya, Bapak Solekan dan Ibu Nurlaili, nenek saya, Mak Nasik yang sangat saya cintai dan saya sayangi, yang telah mendidik dan membesarkan saya hingga kini, yang selalu mendoakan saya, yang menjadi alasan saya untuk tetap bertahanan dan tetap semangat untuk menggapai cita-cita saya.
2. Sahabat-sahabatku di IAIN Kediri, yang telah memberikan dorongan dan inspirasi yang besar dalam proses penyelesaian skripsi ini.
3. Civitas akademik dan institusi pendidikan tempat saya belajar, yaitu IAIN Kediri.
4. Negara dan tanah air Republik Indonesia

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fadila Laylatul Solekhah  
NIM : 20205127  
Program Studi : Manajemen Pendidikan Islam  
Fakultas : Tarbiyah

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya, dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil dari plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Kediri, 28 Mei 2024

Yang membuat pernyataan

Fadila Laylatul Solekhah

## ABSTRAK

FADILA LAYLATUL SOLEKHAH, Dosen Pembimbing I, Dr. ADDIN ARSYADANA, M.Pd.I. dan Dosen Pembimbing II, PUSPOKO PONCO RATNO, M.T. Efektivitas Aplikasi Data Pokok Pendidikan (Dapodik) dalam Meningkatkan Kinerja Pegawai di SLB Negeri Kandat Kabupaten Kediri, Skripsi, Program Studi Manajemen Pendidikan Islam, Fakultas Tarbiyah, Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kediri, 2024.

Kata kunci: Aplikasi Dapodik, Kinerja Pegawai, PIECES *Framework*

Perkembangan teknologi bukan hanya berkembang dari segi alatnya saja melainkan juga berkembang dari sisi fungsionalitasnya. Dalam lingkungan Pendidikan Indonesia telah menerapkan Aplikasi Dapodik sebagai alat untuk pendataan lembaga pendidikan. Dengan menerapkan sistem informasi diharapkan akan membantu kinerja dibidang penyimpanan, pengolahan, keamanan data, pengiriman dan penerimaan data. Penelitian ini dilakukan di SLB Negeri Kandat Kabupaten Kediri untuk melihat apakah dengan menggunakan aplikasi Dapodik dapat meningkatkan kinerja pegawai dalam hal pendataan lembaga pendidikan. Untuk menganalisis efektifitas aplikasi Dapodik dalam meningkatkan kinerja pegawai di SLB Negeri Kandat, penulis menggunakan metode PIECES *framework*. Penggunaan metode PIECES *framework* sangat cocok dalam menganalisis setiap variabel sistem yang diteliti karena bisa memberikan hasil yang mudah dipahami dan lebih rinci terhadap efektivitas sistem yang diterapkan pada dunia Pendidikan. Tujuan dari penelitian ini adalah: 1) Mendeskripsikan manajemen penggunaan aplikasi Dapodik di SLB Negeri Kandat, 2) Mendeskripsikan hasil dari pengukuran efektivitas aplikasi Dapodik dalam meningkatkan kinerja pegawai di SLB Negeri Kandat

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif deskriptif. Dalam pengambilan data penulis menyebarkan angket keseluruhan pendidik dan tenaga kependidikan di SLB Negeri Kandat, sebagai pengguna aktif aplikasi Dapodik. Skala pengukuran menggunakan skala likert dengan 4 kategori penilaian. Teknik analisis data yang digunakan adalah statistik deskriptif dengan menentukan rata-rata hasil dari analisis menggunakan metode PIECES *Framework*

Dari hasil penelitian yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa 1) Manajemen penggunaan aplikasi dapodik dimulai dari perencanaan penggunaan aplikasi Dapodik, pengorganisasian dalam penggunaan aplikasi Dapodik, proses penggunaan aplikasi Dapodik terakhir pengendalian dalam penggunaan aplikasi Dapodik 2) Aplikasi Dapodik sangat efektif dalam meningkatkan kinerja pegawai di SLB Negeri Kandat ditinjau dari variabel PIECES (*Performance, Information, Economics, Control, Efficiency, dan Service*) karena Hasil penilaian yang telah dilakukan semua variabel berada pada kategori sangat baik yaitu: *Performance* 3,78, *Information* 3,57, *Economics* 3,64, *Control* 3,64, *Efficiency* 3,61, dan *Service* 3,5.

## **ABSTRACT**

FADILA LAYLATUL SOLEKHAH, *Supervisor I*, Dr. ADDIN ARSYADANA, M.Pd.I. and *Supervisor II*, PUSPOKO PONCO RATNO, M.T. *Effectiveness of the Application of Basic Educational Data (Dapodik) in Improving Employee Performance at the Kandat State Special School, Kediri Regency, Thesis, Islamic Education Management Study Program, Tarbiyah Faculty, State Islamic Institute (IAIN) Kediri, 2024.*

**Keywords:** *Dapodik Application, Employee Performance, PIECES Framework*

*Technological developments not only develop in terms of tools but also develop in terms of functionality. In the Indonesian education environment, the Dapodik application has been implemented as a tool for data collection on educational institutions. By implementing an information system, it is hoped that it will help performance in the fields of storage, processing, data security, sending and receiving data. This research was conducted at the Kandat State Special School, Kediri Regency to see whether using the Dapodik application could improve employee performance in terms of data collection on educational institutions. To analyze the effectiveness of the Dapodik application in improving employee performance at the Kandat State Special School, the author uses the PIECES Framework method. The use of the PIECES framework method is very suitable in analyzing each system variable studied because it can provide results that are easy to understand and in more detail regarding the effectiveness of the system applied in the world of education. The objectives of this research are: 1) Describe the management of the use of the Dapodik application at the Kandat State Special School, 2) Describe the results of measuring the effectiveness of the Dapodik application in improving employee performance at the Kandat State Special School.*

*This research uses a descriptive quantitative approach. In collecting data, the author distributed a questionnaire to all educators and education staff in Kandat State Special Schools, as active users of the Dapodik application. The measurement scale uses a Likert scale with 4 assessment categories. The data analysis technique used is descriptive statistics by determining the average results of the analysis using the PIECES Framework method*

*From the results of the research conducted, it can be concluded that 1) management of the use of the Dapodik application starts from planning the use of the Dapodik application, organizing the use of the Dapodik application, the process of using the Dapodik application and finally controlling use. 2) the Dapodik application is very effective in improving employee performance at the Kandat State Special School in terms of the PIECES variables (Performance, Information, Economics, Control, Efficiency, and Service) because the results of the assessments that have been carried out for all variables are in the very good category, namely: Performance 3, 78, Information 3.57, Economics 3.64, Control 3.64, Efficiency 3.61, and Service 3.5.*

## **KATA PENGANTAR**

*Bismillahirrahmanirrahim*

*Alhamdulillah* peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia yang dilimpahkan-Nya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini mengungkapkan efektivitas aplikasi Dapodik dalam meningkatkan kinerja pegawai di SLB Negeri Kandat Kabupaten Kediri.

Skripsi merupakan tugas akhir yang harus diselesaikan pada jenjang strata satu. Tugas akhir yang dilakukan oleh peneliti yaitu untuk mengetahui efektivitas aplikasi dapodik dalam mengingkatkan kinerja pegawai di SLB Negeri Kandat, yang pada nantinya Lembaga diharapkan dapat mengembangkan penggunaan aplikasi dapodik lebih baik lagi dengan memperhatikan hasil analisis yang telah dilakukan oleh peneliti.

Peneliti menyampaikan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada berbagai pihak yang telah membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih peneliti sampaikan kepada yang terhormat :

1. Dr. Wahidul Anam, M.Ag selaku Rektor IAIN Kediri.
2. Prof. Dr. Hj. Munifah, M.Pd selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN.
3. Dr. Untung Khoiruddin, M.Pd.I Kaprodi MPI IAIN Kediri dan Siska Yulia Weny, M.Ak selaku Sekprodi MPI IAIN Kediri
4. Dr. Addin Arsyadana, M.Pd.I, dan Puspoko Ponco Ratno, M.T, selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, mengarahkan memberikan dorongan semangat kepada penyusun skripsi, sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.
5. Kepala sekolah SLB Negeri Kandat, guru, staff, dan karyawan yang telah membantu kelancaran selama penelitian juga bersedia untuk menjadi responden penelitian ini.

Penulis hanya mampu mendoakan, semoga amal kebaikan dari berbagai pihak tersebut mendapat pahala yang berlipat ganda dari Allah SWT. Semoga karya tulis ini bermanfaat bagi penulis khususnya, dan pembaca pada umumnya. Amin.

Kediri, 28 Mei 2024

Peneliti

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
NOTA DINAS .....	iv
NOTA PEMBIMBING .....	v
HALAMAN PENGESAHAN .....	vi
MOTTO .....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	viii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	ix
ABSTRAK .....	x
KATA PENGANTAR .....	xii
DAFTAR ISI .....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xviii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	8
C. Tujuan Penelitian .....	9
D. Manfaat Penelitian .....	9
E. Batasan Penelitian .....	10
F. Penelitian Terdahulu .....	10
G. Definisi Operasional .....	13
BAB II LANDASAN TEORI .....	15
A. Deskripsi Teori .....	15

B.	Variabel Penelitian .....	27
C.	Kerangka Berpikir .....	30
	<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
A.	Rancangan Penelitian .....	32
B.	Populasi dan Sampel.....	33
C.	Teknik Pengumpulan Data .....	34
D.	Instrumen Penelitian .....	38
E.	Teknik Analisis Data .....	39
	<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>43</b>
A.	Validasi Intrumen .....	43
B.	Deskripsi Data .....	47
C.	Analisis Data .....	53
	<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>65</b>
A.	Manajemen penggunaan aplikasi Data Pokok Pendidikan (Dapodik) di SLB Negeri Kandat .....	66
B.	Efektifitas penggunaan aplikasi aplikasi Data Pokok Pendidikan (Dapodik) terhadap peningkatan kinerja pegawai di SLB Negeri Kandat .....	71
	<b>BAB VI PENUTUP.....</b>	<b>74</b>
A.	Kesimpulan .....	74
B.	Saran .....	75
	<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>76</b>
	<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>81</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. 1: Penelitian Terdahulu .....	10
Tabel 3. 1: Skala Likert.....	36
Table 3. 2: Indikator Pertanyaan .....	37
Tabel 3. 3: Kategori Penilaian.....	41
Tabel 4. 1: Uji Validitas Instrumen Penelitian .....	45
Tabel 4. 2: Uji Reliabilitas Instrumen Penelitian .....	46
Tabel 4. 3: Frekuensi Berdasarkan Jabatan Responden .....	47
Tabel 4. 4: Frekuensi Berdasarkan Jabatan Jenis Kelamin .....	47
Tabel 4. 5: Frekuensi Variabel Performance.....	48
Tabel 4. 6: Frekuensi Variabel Information .....	49
Tabel 4. 7: Frekuensi Variabel Economic .....	50
Tabel 4. 8: Frekuensi Variabel Control .....	50
Tabel 4. 9: Frekuensi Variabel Efficiency.....	51
Tabel 4. 10: Frekuensi Variabel Service .....	51
Tabel 4. 11: Hasil Analisis Variabel Performance .....	61
Tabel 4. 12: Hasil Analisis Variabel Information .....	61
Tabel 4. 13: Hasil Analisis Variabel Economic .....	62
Tabel 4. 14: Hasil Analisis Variabel Control .....	62
Tabel 4. 15: Hasil Analisis Variabel Efficiency .....	63
Tabel 4.16: Hasil Analisis Variabel Sevice.....	64
Tabel 5.1: Hasil Analisis PIECES.....	71

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 5. 1 Rapat Perencanaan Penggunaan Aplikasi Dapodik.....	67
Gambar 5. 2 Dashboard Aplikasi Dapodik SLBN Kandat.....	69

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Angket Penelitian.....	81
Lampiran 2 Hasil Jawaban Angket .....	84
Lampiran 3 Hasil Uji Validitas .....	85
Lampiran 4 Hasil Uji Reliabilitas.....	88
Lampiran 5 R Tabel Uji Validitas .....	89
Lampiran 6 R Table Uji Reliabilitas .....	90
Lampiran 7 Flow chart Penggunaan Aplikasi Dapodik .....	91
Lampiran 8 Surat Izin Penelitian dari Fakultas Tarbiyah IAIN Kediri .....	92
Lampiran 9 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian .....	93
Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian .....	94
Lampiran 11 Daftar Riwayat Hidup.....	95