

**IDENTIFIKASI TUMBUH KEMBANG ANAK USIA DINI
BERBASIS WEBSITE BONA SI PETUALANG**



SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi Sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Pendidikan

Oleh
Sinta Chairani
NIM. 2109648

**PROGRAM STUDI
PENDIDIKAN GURU PENDIDIKAN ANAK USIA DINI
KAMPUS SERANG
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2025**

HAK CIPTA

IDENTIFIKASI TUMBUH KEMBANG ANAK USIA DINI BERBASIS WEBSITE BONA SI PETUALANG

Oleh :
Sinta Chairani

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi
Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini

©Sinta Chairani
Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Serang
Januari 2025

Hak Cipta dilindungi undang – undang
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau Sebagian, dengan dicetak
ulang difotocopi, atau cara lainnya tanpa izin penulis

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Sinta Chairani
NIM : 2109648
Program Studi : Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini
Judul Skripsi : Identifikasi Tumbuh Kembang Anak Usia Dini Berbasis Website Bona Si Petualang.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini pada Program Studi Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini Universitas Pendidikan Indonesia

DEWAN PENGUJI

Penguji 1 : Dr. Yulianti Fitriani, S.Pd, M.Si
NIP. 198207252008122004

tanda tangan



Penguji 2 : Esya Anesty Mashudi, M.Pd
NIP 198710122014042001

tanda tangan



Penguji 3 : Pepi Nuroniah, M.Pd
NIP 920190219900920201

tanda tangan



Ditetapkan di : Serang

Tanggal : 30 Januari 2025

HALAMAN PERSETUJUAN

SINTA CHAIRANI

**IDENTIFIKASI TUMBUH KEMBANG ANAK USIA DINI BERBASIS
WEBSITE BONA SI PETUALANG**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing

Pembimbing I,



Dr. Deri Hendriawan, S.Pd., M.Pd.

NIP 920200119830601101

Pembimbing II,



Roby Naufal Arzaqi, M.Pd.

NIP 920230219970721101

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini



Dr. Deri Hendriawan, S.Pd., M.Pd.

NIP 920200119830601101

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Identifikasi Tumbuh Kembang Anak Usia Dini Berbasis Website Bona Si Petualang” telah disetujui untuk di presentasikan dihadapan Tim Penguji Skripsi Program Studi Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Serang.

Serang, 22 Januari 2025

Mengetahui

Pembimbing I,



Dr. Deri Hendriawan, S.Pd., M.Pd.

NIDN. 0401068305

Pembimbing II,



Roby Naufal Arzaqi, M.Pd.

NIDN. 0021079701

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMISI

Sebagai sivitas akademika Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Serang, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sinta Chairani
NIM : 2109648
Program Studi : Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Serang **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Identifikasi Tumbuh Kembang Anak Usia Dini Berbasis Website Bona Si Petualang”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Serang berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada Tanggal : 30 Januari 2025
Yang menyatakan,

Sinta Chairani

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sinta Chairani
NIM : 2109648
Program Studi : Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini
Judul Karya : Identifikasi Tumbuh Kembang Anak Usia Dini Berbasis Website Bona Si Petualang

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ini merupakan hasil kerja saya sendiri, saya menjamin bahwa seluruh isi karya ini, baik sebagian maupun keseluruhan, bukan merupakan plagiarisme dari karya orang lain, kecuali pada bagian yang telah dinyatakan dan disebutkan sumbernya dengan jelas.

Jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika akademik atau unsur plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Universitas Pendidikan Indonesia

Jakarta, 22 Januari 2025

Yang Membuat Pernyataan .



Sinta Chairani

2109648

UCAPAN TERIMA KASIH

Ahamdulillahirobbil'alamiin, rasa syukur yang terdalem kepada Allah SWT karena dengan kasih sayang dan kemurahan-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“IDENTIFIKASI TUMBUH KEMBANG ANAK USIA DINI BERBASIS WEBSITE BONA SI PETUALANG ”** sampai dengan selesai. Dalam merumuskan, menyusun, dan sampai akhirnya selesai, tentunya banyak pihak yang telah memberikan do'a, bimbingan, nasehat dan bantuan baik moril maupun materil kepada penulis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Supriadi, M.Pd. selaku Direktur Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Serang
2. Dr. Deri Hendriawan, M.Pd. selaku Kepala Program Studi Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini, dan juga dosen pembimbing I yang selama pengerjaan skripsi selalu memberikan arahan, dukungan, dan motivasi dan bimbingan dengan baik kepada peneliti. Terima kasih atas waktu dan ilmu yang diberikan kepada penulis.
3. Roby Naufal Arzaqi, M.Pd. selaku dosen pembimbing II yang selama pengerjaan skripsi ini selalu memberikan arahan, dukungan, motivasi dan bimbingan dengan lembut.
4. Dra. Nenden Sundari, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang memberikan bimbingan, dorongan, nasihat, dan petunjuk kepada penulis agar dapat menyelesaikan perkuliahan sampai dengan semester akhir dan menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh dosen penguji sidang skripsi yaitu Dr.Yulianti Fitriani, S.Pd, M.Si, Pepi Nuroniah, Esya Anesty Mashudi, S.Pd, M.Pd, Pepi Nuroniah, M.Pd yang telah memberikan arahan dan nilai yang memuaskan.
6. Bapak dan Ibu guru SPS Negeri Bale Bermain Cempaka Putih Ceria, terkhusus Ibu Satinem, S.Pd dan Ibu Nurseha, S.Pd yang telah

- memberikan izin untuk melaksanakan penelitian, dan telah membantu proses penelitian di sekolah hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Teristimewa dan terutama kedua orang tercinta yaitu Papah Chairuddin dan Mamah Satinem, S.Pd tercinta yang telah memberikan dukungan dan doa, mendengarkan keluh kesah dan terus memberikan semangat yang tiada hentinya. Terima kasih telah mengusahakan yang terbaik hingga tercurahnya cinta yang tiada hentinya.
 8. Kepada saudara/i kandung tersayang Lidiawati Puspita Ningsih, A.Md.S.I.Ak, Syamsul Bahri, S.E dan Agung Satrio Nugroho, serta kakak ipar penulis Ahrens, S.T dan Andini Putri Suryani yang senantiasa mendoakan dan memberikan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini.
 9. Tidak lupa juga kepada keponakan – keponakan tersayang yaitu thalha, tsabit, ummu, rasya, dan shaka terimakasih atas kelucuan yang membuat penulis semangat untuk mengerjakan skripsi, terimakasih telah memberikan semangat dan juga keceriaan selama proses dalam menyelesaikan tulisan ini.
 10. Teman – teman PGPAUD 2021 Khususnya PGPAUD B, teman teman seperjuangan penulis yang memberikan warna indah dalam masa perkuliahan, sukses selalu untuk kalian dalam mengejar mimpi masing – masing. Terima kasih atas dukungan dan bantuannya sehingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan.
 11. Teruntuk sahabat di bangku perkuliahan Dwi Indah Anggraini, S.Pd sahabat yang telah banyak membantu dan menemani setiap proses penulisan tugas akhir ini. Terima kasih karena sudah menjadi partner terbaik dalam proses penulisan tugas akhir ini, mulai dari penyusunan proposal, penyusunan berkas skripsi, penelitian, proses olah data, dan persiapan sidang hingga pengurusan berkas wisuda.
 12. Pemilik NIM. 2103017 yang menjadi salah satu penyemangat karena selalu ada dalam suka maupun duka dan tak henti-hentinya memberikan semangat dan dukungan serta bantuan baik itu tenaga, pikiran maupun

moril. Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis dan berkontribusi banyak dalam penulisan skripsi ini

13. Kepada seluruh teman dekat penulis Aulia Claudia Rahma, S.Si, Nur Ziehan Pangestu, Anggita Putri Harnami, Fitri Novita Nanda, Febriyana Putri, Anggi Prawesti dan Paramita Septiani. Terima kasih telah menjadi sahabat yang kebersamai selama proses penulisan tugas akhir ini. Terima kasih sudah menjadi partner betumbuh di segala kondisi yang terkadang tidak terduga, menjadi pendengar yang baik untuk penulis serta menjadi orang yang selalu memberikan semangat dan menyakinkan penulis bahwa segala masalah yang selama proses skripsi akan berakhir.
14. Pihak – pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Peneliti mengucapkan terima kasih karena telah memberikan dukungan langsung maupun tidak langsung sehingga akhirnya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.
15. Dan terakhir, untuk diri saya sendiri terima kasih Sinta Chairani telah menjadi kuat sampai detik ini, yang mampu mengendalikan diri dari tekanan luar. Yang tidak menyerah sesulit apapun rintangan kuliah ataupun proses penyusunan skripsi, yang mampu berdiri tegak Ketika dihantam permasalahan yang ada. Terima kasih diriku semoga tetap rendah hari, ini baru awal dari permulaan hidup tetap semangat kamu pasti bisa untuk menjadi kebanggaan keluarga.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan dan ketulusan yang diberikan. Semoga dilimpahkan keberkahan dalam setiap langkahnya.

Jakarta, 30 Januari 2025

Penulis

Sinta Chairani

2109648

**IDENTIFIKASI TUMBUH KEMBANG ANAK USIA DINI BERBASIS
WEBSITE BONA SI PETUALANG
ABSTRAK**

Oleh :

SINTA CHAIRANI

NIM : 2109648

Tahap usia dini merupakan periode emas yang menentukan pertumbuhan dan perkembangan optimal anak, sehingga pemantauan tumbuh kembang secara sistematis sangat penting dilakukan. Namun, metode manual seperti Kartu Menuju Sehat (KMS) sering mengalami kendala, seperti kehilangan data dan ketidakakuratan pencatatan. Untuk mengatasi hal tersebut, Puskesmas Kecamatan Cempaka Putih mengembangkan website *Bona Si Petualang* sebagai media digital yang membantu pendidik, kader Posyandu, dan tenaga kesehatan dalam memantau tumbuh kembang anak usia dini. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis peran, manfaat, serta tantangan penggunaan website *Bona Si Petualang*. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif kualitatif, dengan data yang dikumpulkan melalui wawancara, observasi, dan dokumentasi di SPS Negeri Bale Bermain Cempaka Putih Ceria.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa website ini mampu menyediakan fitur pemantauan pertumbuhan (berat badan, tinggi badan, lingkar kepala), perkembangan (motorik, bahasa, sosial-emosional), dan evaluasi berbasis KMS digital yang terintegrasi. Pendidik menyatakan bahwa sistem ini meningkatkan akurasi dan efisiensi pencatatan, sekaligus memfasilitasi pelaporan kepada orang tua. Selain itu, website ini mendukung kolaborasi antarprofesi dalam mengidentifikasi potensi masalah tumbuh kembang anak secara dini. Meskipun demikian, tantangan berupa keterbatasan sumber daya manusia dan ketergantungan pada akses internet menjadi kendala dalam implementasi maksimal. Penelitian ini menyimpulkan bahwa *Bona Si Petualang* adalah inovasi yang efektif dalam mendigitalisasi pemantauan tumbuh kembang anak, dengan potensi besar untuk diimplementasikan secara lebih luas.

Kata Kunci: tumbuh kembang anak usia dini, *Bona Si Petualang*, digitalisasi, KMS digital, pemantauan perkembangan.

IDENTIFICATION OF EARLY CHILDREN'S GROWTH AND DEVELOPMENT BASED ON THE BONA SI ADVENTURE WEBSITE

ABSTRACT

By :

SINTA CHAIRANI

NIM : 2109648

Early childhood is a golden period that significantly influences optimal growth and development, making systematic monitoring crucial. However, manual methods such as the Growth Monitoring Chart (Kartu Menuju Sehat or KMS) often face challenges like data loss and inaccuracies in recording. To address these issues, the Bona Si Petualang website was developed by the Cempaka Putih Community Health Center as a digital platform to assist educators, Posyandu cadres, and healthcare workers in monitoring early childhood growth and development. This study aims to analyze the role, benefits, and challenges of using the Bona Si Petualang website. The research employed a qualitative descriptive method, collecting data through interviews, observations, and documentation at SPS Negeri Bale Bermain Cempaka Putih Ceria.

The results showed that the website offers features for monitoring growth (weight, height, head circumference), development (motor skills, language, social-emotional aspects), and evaluations based on integrated digital KMS. Educators reported that the system improves recording accuracy and efficiency while facilitating reporting to parents. Additionally, the website supports interdisciplinary collaboration in early detection of potential growth and developmental issues in children. However, challenges such as limited human resources and reliance on internet access hinder optimal implementation. This study concludes that Bona Si Petualang is an effective innovation in digitalizing early childhood growth monitoring, with significant potential for broader implementation.

Keywords: *early childhood development, Bona Si Petualang, digitalization, digital KMS, growth monitoring.*

DAFTAR ISI

HAK CIPTA	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	vii
UCAPAN TERIMA KASIH	viii
ABSTRAK	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian	10
E. Struktur Organisasi Skripsi	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
A. Konsep Pertumbuhan dan Perkembangan Anak	13
B. Website Sebagai Alat Deteksi Dini Tumbuh Kembang Anak Usia Dini ..	20
C. Website Bona Si Petualang	30
D. Penelitian Relevan	31
E. Kerangka Berpikir Penelitian	33
BAB III METODE PENELITIAN	34
A. Metode Penelitian	34
B. Desain Penelitian	35

C. Lokasi Penelitian.....	37
D. Subjek Penelitian.....	37
F. Instrumen Penelitian.....	38
E. Teknik Pengumpulan Data	45
F. Analisis Data	48
G. Uji Keabsahan Data.....	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	51
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	51
B. Hasil Penelitian	55
C. Pembahasan.....	70
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	74
A. Simpulan	74
B. Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA.....	77
LAMPIRAN.....	80

DAFTAR GAMBAR

gambar 4.1 Timbangan Elektronik.....	52
gambar 4.2 Meteran Pita Ukur	53
gambar 4.3 Alat Ukur Tinggi Badan	53
gambar 4.4 Laptop	53
gambar 4.5 Jaringan Nirkabel Wifi	54
gambar 4.6 Tampilan Data Sasaran Anak	56
gambar 4.7 Tampilan Penginputan Skrining Pertumbuhan.....	57
gambar 4.8 Tampilan Skrining Pertumbuhan.....	57
gambar 4.9 Tampilan KMS Digital Anak Perempuan.....	58
gambar 4.10 Tampilan KMS Digital Anak Laki – Laki.....	58
gambar 4.11 Tampilan Instrumen KPSP	59
gambar 4.12 Tampilan Instrumen KMPE	60
gambar 4.13 Tampilan Instrumen GPPH	60
gambar 4.14 Tampilan Hasil Pelaporan Pertumbuhan SDIDTK	61
gambar 4.15 Tampilan Laporan Keseluruhan Pemeriksaan Pertumbuhan	62
gambar 4.16 Tampilan Balita di Curigai Gangguan Gizi.....	62

DAFTAR TABEL

Table 3.1 Kisi – Kisi Instrumen Wawancara.....	38
Table 3.2 Kisi – Kisi Instrumen Pedoman Observasi	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi Penelitian.....	80
Lampiran 2 SK Bimbingan	83
Lampiran 3 Lembar Bimbingan.....	84
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian.....	85
Lampiran 5 Permendikbud No. 137 Tahun 2014	86
Lampiran 6 Instrumen Hasil Wawancara	94
Lampiran 7 Daftar Riwayat Hidup.....	107