

**“RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI  
DATA NILAI BERBASIS WEB  
(STUDI KASUS : SDN CIPEDAK 04 JAKARTA)”**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**



**Disusun Oleh :**  
**KEN KANYA PARAMITA VEDA**  
**26.211.0361**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2017**

**“RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI  
DATA NILAI BERBASIS WEB  
(STUDI KASUS : SDN CIPEDAK 04 JAKARTA)”**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Laporan Tugas Akhir (TA) ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana (S1) Pada Program Studi Teknik Informatika  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang



**Disusun Oleh :**  
**KEN KANYA PARAMITA VEDA**  
**26.211.0361**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2017**

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

**Nama : KEN KANYA PARAMITA VEDA  
NIM : 26.211.0361**

Dengan ini saya nyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

**“Rancang Bangun Sistem Informasi Data Nilai Berbasis Web (Studi Kasus :  
SDN Cipedak 04 Jakarta)”**

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 03 April 2017



Ken Kanya Paramita Veda

## LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Laporan Tugas Akhir dengan judul "**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DATA NILAI BERBASIS WEB (STUDI KASUS : SDN CIPEDAK 04 JAKARTA)**" ini disusun oleh :

Nama : Ken Kanya Paramita Veda

Nim : 262110361

Program Studi: Teknik Informatika

Telah disahkan dan disetujui oleh dosen pembimbing pada :

Hari : Senin

Tanggal : 03 April 2017

Menyetujui,

Pembimbing I

Asih Widiharini, Ssi.MT  
NIDN : 0617087002

Pembimbing II

M. Taufik, ST.MIT  
NIDN : 0622037502

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Teknologi Industri  
Universitas Islam Sultan Agung



Ir. IdaWidihastuti, MT

NIDN : 0005036501

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Laporan Tugas Akhir dengan judul "**RANCANG BANGUNG SISTEM INFORMASI DATA NILAI BERBASIS WEB (STUDI KASUS : SDN CIPEDAK 04 JAKARTA)**" ini telah dipertahankan di depan Penguji Sidang Tugas Akhir pada:

Hari : Senin

Tanggal : 03 April 2017

Tim Penguji

Tanda Tangan

Penguji I

  
**Imam Much Ibnu S, ST, MSc, Ph. D**  
NIDN : 0613037301

Penguji II

  
**Dedy Kurniadi, ST, M.Kom**  
NIDN : 0622058802

Penguji III

  
**Sam Farisa, ST, MIT**  
NIDN : 0613037301

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ken Kanya Paramita Veda  
Nim : 26.211.0361  
Program Studi : Teknik Informatika  
Fakultas : Teknologi Industri  
Alamat Asal : Graha Rangkapan Jaya Blok C no. 14, Depok, Jawa Barat  
No. HP / Email : 085718584820 / kenkanyaparamitaveda@ymail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi\* dengan judul :

**“Rancang Bangun Sistem Informasi Data Nilai Berbasis Web**

**(Studi Kasus : SDN Cipedak 04 Jakarta)”**

dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 03 April 2017

Yang menyatakan,



Ken Kanya Paramita Veda

\*Coret yang tidak perlu

## **MOTO DAN PERSEMBAHAN**

### **Moto**

“Selalu Ada Jalan Untuk Orang Yang Mau Berusaha”

### **Persembahan**

Tugas akhir ini saya persembahkan kepada :

1. Alm. Papah Ir.Gus Prandoko yang telah memberikan penulis motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan studinya hingga jenjang sarjana serta teruntuk Mamah yang tercinta karena telah mendukung penulis dan berkorban baik secara moril ataupun materil.
2. Ibu Dr. Sri Artini Dwi. P.,Msi selaku dekan fakultas teknologi industri Unissula dan Wali Dosen.
3. Dosen pembimbing tugas akhir Bapak Moch. Taufik, ST, MIT. dan Ibu Asih Widiharini, Ssi., MT. yang telah membimbing, memberikan saran, kritik dan masukan selama menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Keluarga di Jakarta Ken Widagdha Nandi Wardhana, Ken Dhanika Gaura Nugraha dan Eyang Sri Murni yang telah memberikan dukungannya secara tidak langsung.
5. Keluarga SDN Cipedak 04 Jakarta Ibu Kepala Sekolah Sukatmi, S. Pd serta guru-guru dan murid-murid yang telah mendukung jalannya tugas akhir ini.
6. Teman dan sahabat tugas akhir Sylvia Lestari, Risky Andika Pratama, Yusaena Yusuf, Randhy Ilhamzah, Iziyana Khaerani, Savira Salshabila, Mustika NurmalaSari dan Devi Kurnialita yang tidak pernah berhenti memberikan semangat.

Dan teman-teman fakultas teknologi industri UNISSULA yang tidak bisa disebutkan satu persatu atas bantuan disaat penulis mengalami kesulitan.

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjangkan puji syukur kehadirat Allah Subhanahu wa ta'ala atas segala rahmat dan petunjuk sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Rancang Bangun Sistem Informasi Data Nilai Berbasis Web (Studi Kasus : SDN Cipedak 04 Jakarta)”**.

Penyusunan laporan tugas akhir merupakan salah satu kewajiban untuk melengkapi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S1) pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Atas tersusunnya Laporan Tugas Akhir ini, disampaikan terimakasih kepada:

1. Alm. Bapak Achmad Zaid, SH., MH selaku mantan kepala OMBUDSMAN perwakilan Jawa Tengah.
2. Ibu Dr. Sri Arttini Dwi Prasetyowati,M.Si, selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Dosen Wali.
3. Bapak Moch. Taufik, ST., MIT. dan Ibu Asih Widiharini, S.Si,MT. selaku dosen pembimbing tugas akhir.
4. Ibu Sukatmi, S.Pd. selaku Kepala Sekolah SDN Cipedak 04 Jakarta.
5. Para Dosen di FTI UNISSULA yang telah memberikan ilmu-ilmu yang bermanfaat kepadapenulis.
6. Teman – teman informatika UNISSULA yang telah banyak membantu dalam memberikan semangat dan bantuan menyelesaikan Tugas Akhir.

Penulis menyadari masih banyak kesalahan dan kekurangan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan masukan.

Penulis mengucapkan permohonan maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kata dan penjelasan yang kurang berkenan.Terima kasih

Wassalamu'alaikumWr. Wb.

Semarang, 03 April 2017

Ken Kanya Paramita Veda