

**RANCANG BANGUN WEBSITE PENERIMAAN PESERTA DIDIK BARU  
DENGAN METODE *MODEL VIEW CONTROLLER* (MVC) STUDI KASUS  
SMP KESATUAN BANGSA BILINGUAL BOARDING SCHOOL  
YOGYAKARTA BERBASIS *WEB***

**Skripsi**



Disusun oleh

**DWIPA TRI BUDI**

**18.11.0288**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO**

**2020**

**RANCANG BANGUN WEBSITE PENERIMAAN PESERTA DIDIK BARU  
DENGAN METODE *MODEL VIEW CONTROLLER* (MVC) STUDI KASUS  
SMP KESATUAN BANGSA BILINGUAL BOARDING SCHOOL  
YOGYAKARTA BERBASIS *WEB***

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1  
pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

**DWIPA TRI BUDI**

**18.11.0288**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2020**

## PERSETUJUAN

Skripsi

**RANCANG BANGUN WEBSITE PENERIMAAN PESERTA DIDIK BARU  
DENGAN METODE *MODEL VIEW CONTROLLER* (MVC) STUDI KASUS  
SMP KESATUAN BANGSA BILINGUAL BOARDING SCHOOL  
YOGYAKARTA BERBASIS *WEB***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**DWIPA TRI BUDI**

**18.11.0288**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 14 Agustus 2020

**Dosen Pembimbing**

**Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.**

**NIDN. 0602127301**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 22 Agustus 2020

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer  
Dekan,**

**Kaprodi Informatika**

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.  
NIK. 2012.09.1.009**

**Fandy Setyo Utomo, S.Kom M.Cs.  
NIK. 2013.09.1.017**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**RANCANG BANGUN WEBSITE PENERIMAAN PESERTA DIDIK BARU  
DENGAN METODE *MODEL VIEW CONTROLLER* (MVC) STUDI KASUS  
SMP KESATUAN BANGSA BILINGUAL BOARDING SCHOOL  
YOGYAKARTA BERBASIS *WEB***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Dwipa Tri Budi**

**18.11.0288**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 22 Agustus 2020

**Rahman Rosyidi, M.Kom**  
**NIDN. 0615127002**

---

**Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.**  
**NIDN. 0602127301**

---

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 22 Agustus 2020

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Dekan**

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.**  
**NIK. 2012.09.1.009**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Dwipa Tri Budi  
NIM : 18.11.0288  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Website Penerimaan Peserta Didik Baru Dengan Metode Model View Controller (MVC) Studi Kasus SMP Kesatuan Bangsa Bilingual Boarding School Yogyakarta Berbasis Web

Dosen Pembimbing 1 : Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.

Dosen Pembimbing 2 : -

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 14 Agustus 2020

Yang menyatakan,

**Dwipa Tri Budi**

NIM. 18.11.0288

## PERSEMBAHAN

Dengan mengucap puji syukur Alhamdulillah ke hadirat Allah SWT yang selalu memberikan kasih sayang, kemudahan serta kelancaran sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini, dan juga sholawa serta salam atas junjungan Nabi Besar Muhammad SAW yang telah memberikan banyak nikmat dan mukjizatnya. Saya ingin mempersembahkan karya tulis ini kepada mereka yang menyertai dalam penelitian ini :

1. Untuk kedua orang tua saya Bapak Nursalam dan Ibu Khalimah yang telah banyak membantu saya dengan memberikan doa, kasih sayang dan dukungan secara maksimal dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Untuk istri tercinta Juniar Christi yang selalu memberikan doa dan semangat.
3. Kepada dosen pembimbing Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., yang telah menjadi pembimbing saya dalam menyelesaikan skripsi ini dengan maksimal.
4. Keluarga besar TI18K yang telah memberikan hiburan dan bertukar ilmu selama perkuliahan.
5. Terima kasih untuk seluruh keluarga besar prodi studi Teknik Infromasi angkatan 2018.
6. Terima kasih kepada teman-teman yang lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang selalu memberikan dukungan, ilmu dan semangat tiada henti.

## **MOTTO**

*“Lakukan yang terbaik sebisamu dan jangan berharap imbalan atas apa yang telah kamu lakukan”*



## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Alhamdulillah segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini sebagai tugas akhir dengan lancar. Dan juga sholawat dan salam yang selalu tercurahkan kepada Baginda Rosulullah Muhammad SAW beserta keluarganya, sahabat – sahabat dan ahli sunnah. Skripsi ini berjudul “Rancang Bangun Website Penerimaan Peserta Didik Baru Dengan Metode Model View Controller (MVC) Studi Kasus SMP Kesatuan Bangsa Bilingual Boarding School Yogyakarta Berbasis Web”. Sebagai bentuk penghargaan penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar – besarnya kepada seluruh pihak yang telah mendukung dalam proses penyelesaian skripsi ini, antara lain :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto dan juga sebagai dosen pembimbing yang telah bekerja sama dan memberikan masukan dalam penyelesaian skripsi ini.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Fakultas Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom M.Cs., selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
4. Seluruh staff pengajar (Dosen) dan staff yang ada di Universitas Amikom Purwokerto atas segala limpahan ilmu yang diperoleh penulis selama menimba ilmu di Program Sistem Informasi.

5. Kepada seluruh staff beserta para tenaga pengajar SMP Kesatuan Bangsa Bilingual Boarding School, Bantul, Yogyakarta yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini banyak kekurangan, Kritik dan Saran yang membangun peneliti harapkan untuk kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata semoga Allah SWT selalu senantiasa menuntun kita kearah kebaikan dan kebenaran sehingga kita mendapat ridho dan ampunan-Nya

