

**RANCANG BANGUN APLIKASI MULTIMEDIA  
SEBAGAI SARANA SOSIALISASI PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH  
*DENGUE* (DBD) BERBASIS ANDROID  
(Studi Kasus: Puskesmas Kalibagor)**

Skripsi



Disusun oleh

Purwanti

13.11.0008

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2017**

**RANCANG BANGUN APLIKASI MULTIMEDIA  
SEBAGAI SARANA SOSIALISASI PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH  
*DENGUE* (DBD) BERBASIS ANDROID  
(Studi Kasus: Puskesmas Kalibagor)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1  
pada Program Studi Teknik Informatika



Disusun oleh

Purwanti

13.11.0008

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO  
2017**

**PERSETUJUAN**

**Skripsi**

**RANCANG BANGUN APLIKASI MULTIMEDIA  
SEBAGAI SARANA SOSIALISASI PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH  
*DENGUE* (DBD) BERBASIS ANDROID  
(Studi Kasus: Puskesmas Kalibagor)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 5 September 2017

**Ketua STMIK AMIKOM PURWOKERTO,**

**Dr. Berlilana, S.P, S.Kom., M.Si.**  
**NIK. 2005.09.1.001**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**RANCANG BANGUN APLIKASI MULTIMEDIA  
SEBAGAI SARANA SOSIALISASI PENCEGAHAN DEMAM BERDARAH  
*DENGUE* (DBD) BERBASIS ANDROID  
(Studi Kasus: Puskesmas Kalibagor)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Purwanti**

**13.11.0008**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 5 September 2017

**Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.**  
**NIDN. 0618098301**

**Dhanar Intan Surya Saputra, M.Kom.**  
**NIDN. 0618028602**

**Dwi Krisbiantoro, M.Kom.**  
**NIDN. 0617048301**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 5 September 2017

**Ketua STMIK AMIKOM PURWOKERTO,**

**Dr. Berlilana, S.P., S.Kom., M.Si.**  
**NIK. 2005.09.1.001**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Purwanti  
NIM : 13.11.0008  
Program Studi : Teknik Informatika  
Perguruan Tinggi : STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Multimedia Sebagai Sarana Sosialisasi Pencegahan Demam Berdarah *Dengue* (DBD) Berbasis Android (Studi Kasus: Puskesmas Kalibagor)

Dosen Pembimbing : Dwi Krisbiantoro, M.Kom.

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, 24 Agustus 2017

Yang menyatakan,

Materai  
Rp. 6.000,-

Purwanti

## MOTTO

**Apapun itu....jangan hindari....hadapi....agar tercapai tujuan akhir**

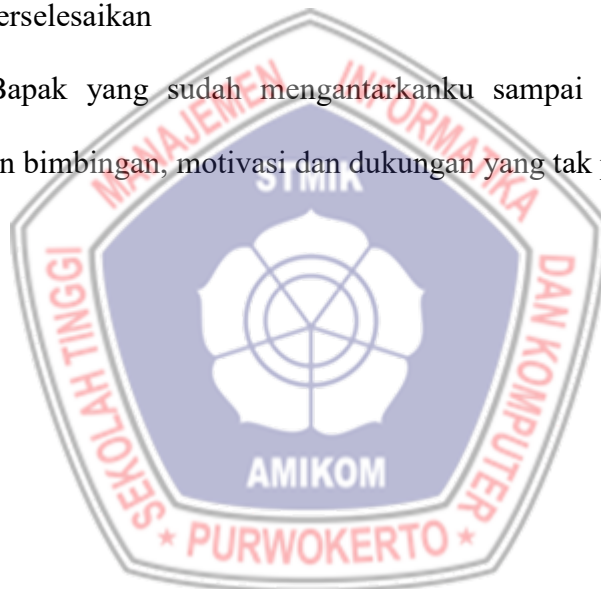


## PERSEMBAHAN

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah serta inayah-Nya, serta memberikan kelancaran dan keridhaan-Nya sehingga terselesaikannya skripsi ini dengan tepat waktu.

Skripsi ini penyusun persembahkan kepada:

1. Suami dan anak tercinta yang selalu memotivasi dan menyemangati agar skripsi ini segera terselesaikan
2. Ibu dan Bapak yang sudah mengantarkanku sampai dewasa ini, sudah memberikan bimbingan, motivasi dan dukungan yang tak pernah ada hentinya.



## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Puji Syukur penyusun panjatkan ke hadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga laporan ini dapat diselesaikan. Serta sholawat senantiasa kita curahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW.

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program pendidikan jenjang Strata-1 (S1) pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Purwokerto. Dalam menyusun laporan skripsi ini banyak sekali bimbingan yang penyusun terima. Oleh karena itu, penyusun mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, S.P., S.Kom., M.Si., selaku Ketua STMIK AMIKOM Purwokerto.
2. Bapak Didit Suhartono, S.Sos, M.Kom. selaku Kaprodi Teknik Informatika STMIK AMIKOM Purwokerto.
3. Bapak Dwi Krisbiantoro M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dalam mengerjakan skripsi.
4. Segenap Petugas dan Pengurus di Puskesmas Kalibagor yang telah berkenan memberikan bantuan kepada saya dalam melakukan penelitian.
5. Suami dan anak tercinta yang selalu jadi motivasi dan penyemangat.
6. Bapak dan Ibu atas segala kasih sayang, perhatian, dukungan dan do'anya yang selalu engkau berikan.
7. Semua teman-teman yang telah banyak memberikan masukan dan saran.
8. Teman-teman TI 13 S yang telah banyak memberikan saran dan masukan.



9. Serta pihak-pihak yang turut membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

Atas bantuan yang semua pihak telah berikan terhadap penyusun selama ini, penyusun menyampaikan terima kasih yang sebesar – besarnya baik secara langsung maupun tidak langsung. Penyusun sangat menyadari sekali bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penyusun akan menerima dengan senang hati apabila ada yang berkenan memberikan saran dan kritik untuk perbaikan laporan ini. Penyusun berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.



Penulis,

Purwanti