

SKRIPSI

**APLIKASI ANDROID MENGHITUNG BOBOT NAMA ORANG
MENGUNAKAN NUMEROLOGI**



Disusun Oleh :

RIO PRADIPTA

NIM : 04113037

**PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS NAROTAMA
SURABAYA
2019**

SKRIPSI

APLIKASI ANDROID MENGHITUNG BOBOT NAMA ORANG
MENGUNAKAN NUMEROLOGI

Disusun Oleh :

RIO PRADIPTA

NIM : 04113037

Diajukan guna memenuhi persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Sistem Komputer (S.Kom)

Pada

Program Studi Sistem Komputer

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Narotama Surabaya

Surabaya, 19 Maret 2019

Menyetujui

Dosen Pembimbing,



Cahyo Darujati S.T., M.T.

NIDN : 0710097402

**APLIKASI ANDROID MENGHITUNG BOBOT NAMA ORANG
MENGUNAKAN NUMEROLOGI**

RIO PRADIPTA
NIM : 04113037

Dipertahankan di depan penguji skripsi

Program Studi Sistem Komputer

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Narotama Surabaya

Tanggal 20 Agustus 2019

Penguji :

Program Studi Siskem Komputer

Ketua,

PRO PATRIA

1. Cahyo Darujati, S.T., M.T.

NIDN : 0710097402

Slamet Winardi, S.T., M.T.

NIDN : 0703087101

2. Moh. Noor Al Azam, S.Kom., M.MT.

NIDN : 0701097001

Fakultas Ilmu Komputer

Dekan,

3. Maulana Risqi, S.T., M.T., M.Sc.

NIDN : 0729078201

Arvo Nngroho, S.T., S.Kom., M.T

NIDN : 0721077001



SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat Karya/Pendapat yang pernah ditulis oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Acuan/Daftar Pustaka.

Apabila ditemukan suatu Jiplakan/Plagiat maka saya bersedia menerima akibat berupa sanksi Akademis dan sanksi lain yang diberikan oleh yang berwenang sesuai ketentuan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Surabaya, Juni 2019

Yang membuat pernyataan

PRO PATRIA



Nama : Rio Pradinta

Motto

*“ Segala perkara dapat kutanggung di dalam Dia
yang memberi kekuatan kepadaku’*

Filipi 4:13



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat serta kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang mengambil judul “Aplikasi Android Menghitung Bobot Nama Orang Menggunakan Numerologi”

Tujuan penulisan skripsi ini untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) bagi mahasiswa program S-1 di Program Studi Sistem Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Narotama Surabaya. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini.

Terselesaikannya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, sehingga pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat penulis menghaturkan terima kasih yang sebesar-besarnya bagi semua pihak yang telah memberikan bantuan moril maupun materil baik langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai, terutama kepada yang saya hormati:

1. Bapak Dr. Arasy Alimudin, SE, MM, selaku Rektor Universitas Narotama Surabaya
2. Bapak Aryo Nugroho, S.T., S.Kom., M.T. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Narotama Surabaya
3. Bapak Slamet Winardi, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Sistem Komputer
4. Bapak Cahyo Darujati, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing dalam pengerjaan skripsi ini.
5. Bapak /Ibu dosen dan staff di lingkungan Fakultas Ilmu Komputer, khususnya Program Studi Sistem Komputer yang telah banyak membantu kami untuk dapat melaksanakan penulis dalam studi.

6. Kepada Orang Tua penulis Dra. Sukarminingsih yang selalu mendoakan, memberikan motivasi dan pengorbanannya baik dari segi moril, materi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Kepada Bapak Paulus Lau B.Th., M.Ed, selaku pembimbing di Yayasan Tongkat Harun Surabaya, yang telah memberikan dorongan, semangat dan waktu untuk saya dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Buat sahabat – sahabat saya khususnya Rendy yang telah banyak membantu dalam pengerjaan skripsi ini, membantu memecahkan error yang saya tidak tahu penyelesaiannya dan bahkan memberikan ide terkait aplikasi yang dibuat. Dan juga untuk Dian Astriyani yang selalu memberikan semangat, membantu mengoreksi penulisan, dan selalu menemani dalam pengerjaan skripsi ini.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya, 20 Agustus 2019

Penulis

Rio Pradipta
NIM : 04113037

APLIKASI ANDROID MENGHITUNG BOBOT NAMA ORANG MENGUNAKAN NUMEROLOGI

Oleh : Rio Pradipta
Pembimbing : Cahyo Darujati, S.T., M.T.

ABSTRAK

Numerologi yaitu sebuah metode yang digunakan untuk memprediksi sifat dan karakter manusia dengan cara menghitung nilai angka dari nama seseorang. Dalam ilmu Numerologi dipercaya bahwa setiap angka memiliki ciri khas masing-masing dan angka tersebut mempengaruhi sifat seseorang memilikinya. Tujuan dibuatnya aplikasi ini adalah untuk mempermudah penghitungan nilai angka dari sebuah nama, dan dapat dengan mudah diketahui hasil sifat, karakter dan angka yang berpengaruh dalam hidupnya.

Metode pengumpulan data yang digunakan diambil dari buku dan forum resmi dari Numerologi. Dalam Numerologi setiap huruf memiliki nilai angka berdasarkan tabel yang sudah ditetapkan, dan angka tersebut akan dijumlahkan kemudian hasil dari penjumlahan masing-masing digit akan dijumlahkan lagi hingga menyisakan satu digit angka saja, namun dengan pengecualian hasil penjumlahan tersebut bukan 11, 22, atau 33. Aplikasi ini akan menghitung tiga angka inti dalam Numerologi, yaitu *Destiny Number* (Angka Takdir), *Inner Dream* (Angka Kepribadian), dan juga *Soul Urge* (Angka Jiwa).

Hasil dari pembuatan aplikasi ini dapat menyimpulkan karakteristik seseorang berdasarkan angka, dan dapat memberikan pertimbangan bagi penggunaannya untuk memahami jalan hidupnya berdasarkan nama mereka.

Kata Kunci : Numerologi, *Destiny Number*, *Inner Dream*, *Soul Urge*

ANDROID APPLICATION TO CALCULATE PEOPLE'S NAME USING NUMEROLOGY

By: Rio Pradipta
Advisor : Cahyo Darujati, S.T., M.T.

ABSTRAK

Numerology is the ancient science of numbers, with each number contributing a unique characteristic. One of the benefits of numerology is that it can uncover destiny, life purpose, and life lesson. This application will help somebody to count his name, so that they know about their character and personalities.

Every data gathered from many books and forum that learn about Numerology. Every alphabet in Numerology have their value. When we count all the value we will have the result and when the result not a single digit so we will count it again until left one digit number. This method use to every not single digit result except 11, 22, 33 because this is Master Numbers. The main of this application is for count the Destiny Number, Inner Dreamm and Soul Urge with Numerology.

The resul for this application will draw conclusion about someone characteristic, based on their number. This also can give advisement for people to know their destiny in this world.

Keyword : *Numerology, Destiny Number, Inner Dream, Soul Urge*

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN COVER.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
MOTTO.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang.....	2
1.2.Identifikasi Masalah.....	3
1.3.Batasan Masalah.....	3
1.4.Tujuan Penelitian.....	3
BAB II LANDASAN TEORI.....	4
2.1.Peneliti Terdahulu.....	4
2.2.Teori Dasar.....	8
2.2.1....Pengertian Numerologi.....	8
2.2.2....Pengertian Sistem Operasi.....	36
2.2.3....Pengertian PHP.....	41

2.2.4....Pengertian Android.....	43
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	46
3.1 Desain Penelitian.....	46
3.2 Pengumpulan Data.....	46
3.3 Pengembangan Sistem.....	47
3.4 Flowchart Program.....	53
3.5 Alat dan Bahan	54
3.6 Tahapan Penelitian.....	56
3.7 Jadwal.....	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	58
4.1.Sistem yang Berjalan.....	58
4.2.Proses Pengumpulan Data.....	63
4.3.Alur Program.....	71
4.4.Proses Perhitungan Destiny Number.....	71
4.5.Proses Perhitungan Inner Dream.....	76
4.6.Proses Perhitungan Soul Urge.....	79
4.7.Desain Tampilan Aplikasi.....	83
4.7.1....Tampilan Awal Web.....	83
4.7.2....Tampilan Message Box.....	83
4.7.3....Tampilan Halaman Jawaban.....	83
4.7.4....Tampilan Home Android.....	84
4.7.5....Tampilan Message Box.....	84
4.7.6....Tampilan Jawaban Android.....	85

4.8. Hasil Program	85
BAB V PENUTUP	87
5.1. Kesimpulan.....	87
5.2. Saran.....	87

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Tabel Huruf dalam Numerologi.....	32
4.1 Tabel Nilai Huruf.....	71



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
3.1 Gambar Metode Prototype.....	52
3.2 Gambar Flowchart Program.....	54
3.3 Gambar Tahapan Penelitian.....	56
4.1 Diagram Alir Aplikasi.....	71
4.2 Proses Perhitungan <i>Destiny Number</i>	72
4.3 Proses Perhitungan <i>Inner Dream</i>	76
4.4 Proses Perhitungan <i>Soul Urge</i>	79
4.5 Tampilan Aplikasi.....	83

