



LAMPIRAN

No Jenis Penyakit Stroke

Gejala → muncul tiba-tiba.

1. Stroke Iskemik
- TIA (Transient ischemic attack)
 - RIND (Reversible ischemic neurologic deficits)
 - Stroke progresif
 - Stroke komplit

- Kolesterol tinggi → panyak
- Rasa kebal
- Kesemutan pada sisi tubuh
- Kehilangan Keseimbangan (linglung)
- Kehilangan Penglihatan pada satu atau dua mata
- Bingung
- Lemah
- Kelemahan atau kelumpuhan tangan atau kaki → seni tdk.
- Bicara tidak jelas → kawa gila
- Kehilangan kontrol terhadap pengeluaran air seni dan fases
- Mulut, lidah mencong bila diturunkan di paha
- Menjadi pelupa / badan berdaya / tubuh sisi keal.
- Menjadi lebih sensitif
- Kesulitan berjalan
- Gangguan keseimbangan dan koordinasi
- Sukar menelan
- Kehilangan daya ingat atau konsentrasi
- Nyeri kepala hebat yang belum pernah dialami sebelumnya atau sakit kepala
- Sering mual atau muntah
- Panas
- Lelher kaku - kaku
- Pdnak terasa pegal
- Punggung linu - linu
- Tidak mampu bicara dan menulis
- Kram
- Pusing
- Mebas atau mati rasa
- Kejang-kejang
- Pingsan
- Kelemahan otot (Hemiplegia)
- Gerakan terbatas
- Gangguan membau, mengecap, mendengar, melihat, mendengar
- Refleksi menurun
- Ekspresi wajah terganggu
- Pernafasan terganggu
- Detak jantung terganggu
- Lidah lemah
- Kesadaran menurun
- Gangguan orientasi tempat, waktu, dan orang

hilang dalam waktu < 24 jam

hilang dalam waktu < 14 hari

dalam < 72 jam telah bertumbuh kembali

telah bertumbuh sampai > 14 hari atau menetap.

SEGERA KE RS.

Peringatan jika terkena salah satu gejala harus segera dibawa ke RS, 3 jam setelah onset paling lama setelah gejala.

Definisi Stroke

Patensi Stroke bka jenis Stroke.

No	Jenis Penyakit	Gejala	Bobot / Nilai
1.	Stroke	Rasa tebal, kesemutan pd ASI tubuh. Kehilangan keseimbangan, kehilangan penglihatan, kelemahan atau kelumpuhan tangan atau kaki/Asi tubuh, bicara tidak jelas/pelo, mulut, lidah menyong, muntah/pelupa, kefilitan bafalam, Gangguan keseimbangan, sakit menalar, kehilangan konsentrasi, nyeri kepala hebat, tidak mampu bicara/memulis, pingsan, ekspresi wajah terganggu.	0,3, 0,4 0,3, 0,3 0,2, 0,5 0,5, 0,3 0,3, 0,3 0,3, 0,5 0,4, 0,5
2.	Demam	Jaket kepala, kejang-kejang, mual/muntah, Gangguan keseimbangan, pelupa/hilang konsentrasi.	0,5, 0,4 0,4, 0,3 0,3
3.	Hipertensi	Pusing - sakit kepala, Gangguan penglihatan, kejang-kejang, mual/muntah, hilang konsentrasi, kesemutan pd ASI tubuh, penurunan kesadaran.	0,3, 0,5 0,3, 0,4 0,4, 0,3 0,4, 0,2
4.	Jantung	Sakit menalar, terbalak, mual/muntah, penurunan ^{pusing} kesadaran, pingsan, celianak, penurunan irama rata / Robos + band, sakit kepala.	0,3, 0,3 0,4, 0,3 0,2, 0,2 0,3, 0,5

Pangkalpinang, 27 Mei 2019

Nomor : 345 /PT.RSBT/UM-1110/19
Lampiran : -
Perihal : **Persetujuan Riset Skripsi a.n :**
- Putri Kumawan (1511500068)

Kepada Yth.
Pimpinan STMIK Atma Luhur ✓
U.p. Ka. Biro Akademik dan Kemahasiswaan
Jl. Jend. Sudirman, Kel. Selindung, Kec. Gabek
Pangkalpinang

Dengan hormat,

Menjawab surat saudara No 266/BAAK/STMIK ALTA/2019 tanggal 23 Mei 2019 perihal Permohonan Riset Skripsi, bersama ini disampaikan bahwa pada prinsipnya permohonan atas nama mahasiswa tersebut di atas untuk melakukan riset di RS. Bakti Timah Pangkalpinang dalam rangka penulisan skripsi berjudul : **"Perbandingan Metode Certainty Factor dan Metode Fuzzy pada Aplikasi Expert System Diagnosa Penyakit Stroke Berbasis Android"**, dapat disetujui dengan ketentuan mematuhi peraturan yang berlaku di RS. Bakti Timah dan data yang diperoleh seluas-luasnya dipergunakan untuk kepentingan pendidikan.

Sebelum pelaksanaan riset dimulai hendaknya dapat menghubungi Bpk. Erwan Bahari, SH, di Bagian Diklat (SDM) RS. Bakti Timah

Demikian disampaikan. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Hormat kami,



Eva Mahdalena
Wadir Umum & Keuangan

Tembusan :

1. Ka. Diklat - SDM RS. Bakti Timah
2. Ka. Rawat Jalan RS. Bakti Timah
3. Arsip



Sekolah Tinggi Manajemen Informatika & Komputer
(STMIK) Atma Luhur

KARTU KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

NIM : 1522500086
Nama : Putri Kurniawan
Jurusan : Teknik Informatika
Semester : 8 (Delapan) Tahun Akademik : 2019/2020
Dosen Pembimbing : Laurentinus, M.Kom
Judul Skripsi : Perbandingan Metode *Certainty Factor* dan Metode *Fuzzy* pada Aplikasi *Expert System* Diagnosa Penyakit Stroke Berbasis Android

NO	Tanggal	Uraian	Paraf Pembimbing
1.	04 APRIL 2019	Bimbingan Proposal	H
2.	24 APRIL 2019	Bab I	H
3	14 Mei 2019	Revisi bab I dan bab II	H
4	27 Mei 2019	Revisi bab I dan bab II	H
5	31 Mei 2019	Revisi bab III dan bab IV	H
6	19 Juni 2019	Revisi bab IV	H
7	24 Juni 2019	Revisi bab IV	H
8	27 Juni 2019	Revisi bab IV dan Bab V	H
9	29 Juni 2019	Revisi bab V dan Cetak program	H
10	1 Juli 2019	Cetak program dan keseluruhan program	H

Pangkalpinang, Juni 2019

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

(Laurentinus, M.Kom)

NIDN: 0201079201



STMIK ATMA LUHUR PANGKALPINANG
Jln. Jend.Sudirman – Selindung Lama Pangkalpinang
Propinsi Kepulauan Bangka Belitung

BIODATA PENULIS SKRIPSI



Pendadaran/lulus Tanggal :
Wisuda Tanggal :

NIM : 1511500098
Nama : Putri Kurniawan
Jenis Kelamin : Wanita
Tempat & Tanggal lahir : Pangkalpinang, 07 April 1993
Status : Belum Nikah
Agama : Islam
Program Studi : Teknik Informatika
Pekerjaan saat ini : -
(untuk yg sudah kerja lampirkan surat keterangan kerja)
Alamat Rumah Asal : Jl. Gandaria II Pangkalpinang
No Telpon / HP : 081995325752
Nama Ayah : Alm. Joni Kurniawan
Nama Ibu : Marina
Pekerjaan Ayah/Ibu : Ibu Rumah Tangga
Alamat Orang Tua : Jl. Gandaria II Pangkalpinang
Judul Skripsi : Perbandingan Metode *Certainty Factor*
Dan Metode *Fuzzy* Pada Aplikasi *Expert System* Diagnosa Penyakit Stroke Berbasis
Android
Dosen Pembimbing : Laurentinus, M.Kom
Pangkalpinang, Juni 2019
Penulis

(Putri Kurniawan)