

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	2
Manfaat	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Cairan dalam Tubuh	3
Minum	4
Makan	4
Metabolisme	4
Kandungan Elektrolit pada Cairan Tubuh	5
Keseimbangan Asam dan Basa pada Cairan Tubuh	5
Kehilangan Cairan dalam Tubuh Secara Normal	5
Urinasi	6
Defekasi	6
Respirasi	6
Keringat	6
Dehidrasi	6
Terapi Cairan.....	8
Rute Pemberian Terapi Cairan	8
Oral	8
Subcutan	8
Intraperitoneal	8
Intravena	9
Jenis Cairan <i>Fluid Teraphy</i>	9
Cairan Kristaloid	9
Cairan Koloid	9
Cairan Khusus	10
Cairan Hipotonik	10
Cairan Isotonik	10



Cairan hipertonik	10
Jumlah Cairan Yang Dibutuhkan	11
Perhitungan Kebutuhan Cairan Yang Hilang	12
Berat Badan	12
Hasil laboratorium	12
Gejala Klinis	12
Monitoring Terapi Cairan	13
Menghitung Tetesan Infus	13
PELAKSANAAN	14
Materi	14
Metode.....	14
HASIL DAN PEMBAHASAN	15
Hasil	15
Alat-Alat Terapi Cairan	17
Rute dan Cara Pemasangan Terapi Cairan	17
Monitoring	18
Pembahasan	19
Alat-Alat Terapi Cairan	21
Rute dan Cara Pemasangan Terapi Cairan	21
Monitoring	22
KESIMPULAN DAN SARAN	24
Kesimpulan	24
Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN	27

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Kation dan Anion Dalam Cairan Tubuh	5
Tabel 2.	Perkiraan Presentasi Dehidrasi Berdasarkan Pemeriksaan Fisik	7
Tabel 3.	Contoh Jenis Cairan Terapi dan Kegunaanya	11
Tabel 4.	Jenis Larutan Terapi Cairan Yang Tersedia di Laboratorium Klinik “Klinik Hewan Jogja”	19
Tabel 5.	Daftar Pasien Rawat Inap Yang Diberi Terapi Cairan di Laboratorium Klinik “Klinik Hewan Jogja”	20

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Perhitungan Jumlah Cairan yang Hilang	26
Lampiran 2.	Perhitungan Kebutuhan Cairan yang Hilang Berdasarkan Anamnesa, Berat Badan, Hasil Laboratorium, dan Gejala Klinis	28
Lampiran 3.	Menghitung Tetesan Infus	30
Lampiran 4.	Gambar Jenis Cairan Terapi Yang Sering digunakan Di Laboratorium Klinik “Klinik Hewan Jogja”	31
Lampiran 5.	Ambulatoir Hewan Rawat inap di Laboratorium Klinik ”Klinik Hewan Jogja”	33
Lampiran 6.	Gambar Alat –Alat Terapi Cairan	35
Lampiran 7.	Gambar Kegiatan	36