

## DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Persetujuan	ii
Halaman Pernyataan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	v
Daftar Tabel	vii
Daftar Lampiran	viii
Intisari	ix
Abstrak	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Masalah	3
C. Tujuan	3
1. Tujuan Umum	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Keaslian Penelitian	4
E. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Pengertian Diare	7
B. Faktor Resiko Diare	8
C. Defisiensi Zink, Diare dan Status gizi	9
D. Status gizi dan Lama Rawat Inap	11
E. Zink, Absorpsi dan Fungsi	12
F. Faktor yang mempengaruhi Kebutuhan Zink	18
G. Kerangka Teori	19
H. Kerangka Konsep	20
I. Hipotesis	20
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	21
B. Waktu ,Tempat,dan Subyek Penelitian	21

C. Cara Penentuan Subyek	22
D. Perhitungan Besar Subyek	23
E. Variabel Penelitian	24
F. Defenisi Operasional	24
G. Cara Pengumpulan Data	26
H. Instrumen Penelitian	28
I. Proses Penelitian	29
J. Analisis Data	30
K. Etika Penelitian	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A. Hasil Penelitian	31
1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	31
2. Karakteristik Subyek Penelitian	32
3. Suplementasi Zink dan Lama Rawat Inap	35
4. Suplementasi Zink dan Frekwensi Buang Air Besar	37
5. Suplementasi Zink dan Asupan Zat Gizi	38
6. Suplementasi Zink dan Status Gizi	40
7. Kadar Serum Zink Subyek	42
B. Pembahasan	43
1. Pengaruh Suplementasi Zink terhadap Lama Rawat Inap	43
2. Pengaruh Suplementasi terhadap Frekuensi Diare	46
3. Pengaruh Suplemen Zink terhadap Asupan Energi dan Status Gizi	49
4. Kelemahan dan Kesulitan Penelitian	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	52
RINGKASAN PENELITIAN	53
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
1	Karakteristik Studi yang dilakukan di Rumah Sakit	17
2	Karakteristik Subyek Penelitian	33
3	Klasifikasi Obat yang diperoleh Subyek Selama Penelitian	34
4	Distribusi Hari Perawatan Subyek	35
5	Rata-Rata Lama Rawat Inap Subyek Setelah Suplementasi	35
6	Pengaruh Suplementasi Zink Terhadap Lama Rawat Inap	36
7	Rata-Rata Frekwensi Buang Air Besar Harian Subyek	37
8	Pengaruh Suplementasi Zink Terhadap Frekwensi Buang Air Besar	38
9	Rata-Rata Asupan Energi Harian Subyek (% AKG)	39
10	Rata-Rata Asupan Protein Harian Subyek (% AKG)	39
11	Rata-Rata Asupan Zink Harian Subyek (% AKG)	40
12	Rata-Rata Skor Z (BB/U) Harian Subyek	41
13	Rata-rata skor z (BB/PB) Harian Subyek	41
14	Rata-Rata Serum Zink Sebelum dan Setelah Suplementasi	42
15	Rata-Rata Perubahan Serum Zink Setelah Suplementasi	43

#### DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Rekomendasi Izin Penelitian
- Lampiran 2 Surat Bukti telah Menyelesaikan Penelitian
- Lampiran 3 Surat Pernyataan menjadi Responden
- Lampiran 4 Uraian Pelaksanaan Penelitian
- Lampiran 5 Identitas Subyek Penelitian
- Lampiran 6 Urutan Masuk Randomisasi
- Lampiran 7 Pencatatan Frekwensi Buang Air Besar Harian
- Lampiran 8 Catatan Harian Konsumsi dari Luar RS
- Lampiran 9 Catatan Makanan dari dalam RS
- Lampiran 10 Kadar serum zink subyek