

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR SINGKATAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Pertanyaan Penelitian.....	3
D. Tujuan Penelitian.....	3
E. Manfaat Penelitian.....	4
F. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Metabolisme Karbohidrat.....	7
1. Pengaruh Operasi terhadap Metabolisme Karbohidrat.....	9
2. Pengaruh Puasa Praoperasi terhadap Metabolisme Karbohidrat.....	11
3. Variabilitas Glikemik.....	13
4. Variabilitas Glikemik pada Operasi Jantung.....	17
5. Kebutuhan Insulin Postoperasi.....	19
B. Pemuatan Karbohidrat Oral Praoperasi.....	21
1. Tujuan Pemuatan Karbohidrat Oral Praoperasi.....	21
2. Maltodekstrin untuk Pemuatan Karbohidrat Oral Praoperasi.....	22
3. Sediaan, Dosis, dan Efek Samping Pemuatan Karbohidrat Oral Praoperasi.....	24

4. Pemuatan Karbohidrat Oral Praoperasi terhadap Variabilitas Glikemik	25
5. Pemuatan Karbohidrat Oral Praoperasi terhadap Kebutuhan Insulin	26
6. Pemuatan Karbohidrat Oral Praoperasi pada Operasi Jantung	27
C. Kerangka Teori	29
D. Kerangka Konsep	30
E. Hipotesis Penelitian	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
A. Rancangan Penelitian	31
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
C. Populasi Penelitian	31
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	31
1. Kriteria Inklusi.....	31
2. Kriteria Eksklusi	32
3. Kriteria Drop Out.....	32
E. Variabel Penelitian	32
1. Variabel Bebas	32
2. Variabel Terikat	32
3. Variabel Perancu.....	32
F. Definisi Operasional	32
G. Besar Sampel	35
H. Randomisasi	35
I. Tahapan Pelaksanaan Penelitian	37
J. Etika Penelitian	40
K. Analisis Data	40
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.	41
A. Hasil Penelitian	41
1. Karakteristik Subjek Penelitian	41
2. Perbandingan Variabilitas Glikemik antar Kelompok	42
3. Perbandingan Kadar Glukosa Darah Sewaktu antar Kelompok	42
4. Perbandingan Pemberian insulin antar Kelompok.....	44
B. Pembahasan	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	51

A. Kesimpulan	51
B. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN	60