

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SINGKATAN KATA	xi
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Pentingnya Penelitian.....	4
E. Tinjauan Pustaka	4
1. Vitamin Larut Lemak.....	4
2. Vitamin Larut Lemak Dalam Makanan	14
3. Vitamin larut lemak dalam Suplemen.....	17
4. Angka Kecukupan Gizi	18
5. Kandungan Vitamin Dalam Suplemen yang Diperbolehkan	21
6. Kesesuaian Klaim Kandungan Vitamin Pada Label Produk.....	22
7. Ekstraksi Matriks	23
8. Kromatografi Cair Kinerja Tinggi	27
9. Validasi Metode Analisis	33
F. Keterangan Empiris.....	41
BAB II METODE PENELITIAN	42
A. Rancangan Penelitian	42
B. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	42

1. Vitamin larut lemak.....	42
2. Makanan.....	43
3. Suplemen Makanan.....	43
4. Angka Kecukupan Gizi Vitamin.....	43
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	43
D. Proses Ekstraksi Data.....	44
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	46
A. Gambaran Literatur	46
B. Validasi Metode Analisis dalam Penetapan Kadar Vitamin Larut Lemak.....	48
C. Kadar Vitamin Larut Lemak dalam Sampel	89
D. Keterbatasan Penelitian.....	95
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	97
A. Kesimpulan	97
B. Saran.....	98
DAFTAR PUSTAKA	99