

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....	iv
LEMBAR PERNYATAAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
DAFTAR SINGKATAN .....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	4
1.3    Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1    Tujuan Umum .....	4
1.3.2    Tujuan Khusus .....	4
1.4    Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1    Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2    Manfaat Praktis .....	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1    MRI Pelvis Wanita .....	6
2.2    Pulsa <i>Sequence</i> .....	8
2.2.1 <i>Spin Echo (SE)</i> .....	9
2.2.2 <i>Fast Spin Echo (SE)</i> .....	10
2.2.3 <i>Single Shot Fast Spin Echo (SSFSE)</i> .....	12
2.3    Parameter Kualitas Citra MRI.....	17

2.3.1	<i>Signal to Noise Ratio (SNR)</i> .....	18
2.3.2	<i>Contrast to Noise Ratio (CNR)</i> .....	21
2.3.3	<i>Waktu Scanning</i> .....	22
2.3.4	<i>Bandwith</i> .....	23
BAB III .....		27
METODE PENELITIAN.....		27
3.1	Desain Penelitian .....	27
3.2	Populasi dan Sampel .....	27
3.2.1	Populasi.....	27
3.2.2	Sampel.....	27
3.3	Variabel Penelitian .....	29
3.3.1	Variabel Terikat .....	29
3.3.2	Variabel Bebas .....	29
3.3.3	Variabel Kontrol.....	29
3.3	Definisi Operasional.....	29
3.4	Tempat Penelitian.....	30
3.5	Waktu Penelitian .....	30
3.6	Instrumen Penelitian.....	30
3.7	Prosedur Pengumpulan Data .....	30
3.9	Analisa Data .....	32
BAB IV .....		33
HASIL PENELITIAN.....		33
4.1.	Karakteristik Sampel .....	33
4.2.	Hasil SNR ( <i>Signal to Noise Ratio</i> ) Jaringan .....	33
4.3.	Uji Normalitas .....	36
4.4.	Uji <i>Friedman</i> .....	37
4.5.	Uji <i>Wilcoxon</i> .....	38
BAB V.....		40
PEMBAHASAN .....		40
5.1	Analisis Variasi Bandwith Terhadap SNR .....	40
5.2	Keterbatasan Penelitian .....	45
BAB VI.....		46
KESIMPULAN.....		46
6.1	Kesimpulan.....	46

6.2	Saran.....	46
	DAFTAR PUSTAKA .....	47