

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
MOTTO .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI .....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Manfaat .....	3
BAB II. DASAR TEORI .....	4
2.1 Laboratorium Forensik Polri .....	4
2.1.1 Sejarah Pusat Laboratorium Forensik Polri .....	4
2.1.2 Visi dan Misi Pusat Laboratorium Forensik Polri .....	5
2.1.3 Fungsi dari Laboratorium Forensik Bareskrim Polri .....	6
2.2 Senjata Api .....	7
2.3 Peluru .....	8
2.4 Instrumen SEM – EDX.....	9
2.5 Instrumen XRF.....	13
2.6Efek Toksik.....	14
2.7Uji Anova.....	15
BAB III. METODOLOGI.....	17
3.1 Alat .....	17

3.2	Bahan.....	17
3.3	Prosedur Kerja.....	17
3.3.1	Prosedur pengambilan barang bukti GSR (Gunshoot Residue).....	17
3.3.2	Prosedur operasional pemeriksaan sampel dengan instrumen SEM – EDX.....	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		20
4.1	Penentuan Standar Kadar Unsur Residu Peluru Kaliber .38 Spesial dan Peluru Kaliber 9 MM .....	20
4.2	Penentuan Kadar Unsur Residu Peluru .....	22
4.3	Uji Anova .....	24
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....		26
5.1	Kesimpulan .....	26
5.2	Saran.....	26
DAFTAR PUSTAKA .....		28