

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR IS .....	iii
DAFTAR LAMPIRAN .....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
<b>BAB I    PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	8
C. Pembatasan Masalah .....	9
D. Perumusan Masalah .....	10
E. Tujuan Penelitian .....	10
F. Manfaat Penelitian .....	11
<b>BAB II    KERANGKA TEORETIS, KERANGKA BERPIKIR, DAN           PENGAJUAN HIPOTESIS</b>	
A. Kajian Teoretis .....	12
1. Hakikat Belajar dan Hasil Belajar Sains .....	12
2. Strategi Pembelajaran .....	15
3. Media Pembelajaran .....	17
4. Musik dalam Pembelajaran .....	20
5. Hakikat Inteligensi .....	32
B. Penelitian yang Relevan .....	41
C. Kerangka Berpikir .....	43
D. Hipotesis Penelitian .....	50
<b>BAB III    METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	51
B. Populasi dan Sampel .....	51
C. Metode Penelitian .....	52
D. Desain Penelitian .....	52

E.	Variabel dan Defenisi Operasional Variabel Penelitian	54
F.	Prosedur dan Pelaksanaan Perlakuan .....	55
G.	Pengontrolan Perlakuan .....	59
H.	Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian ..	61
I.	Uji Coba Instrumen Penelitian .....	65
J.	Hasil Uji Coba Instrumen .....	68
K.	Teknik Analisa Data .....	69
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>		
A.	Deskripsi Data Penelitian .....	71
B.	Pengujian Persyaratan Analisis Data .....	94
C.	Pengujian Hipotesis Penelitian .....	95
D.	Pembahasan Hasil Penelitian .....	101
E.	Keterbatasan Penelitian .....	111
<b>BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN</b>		
A.	Simpulan .....	114
B.	Implikasi .....	115
C.	Saran .....	117
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>119</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>122</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>		<b>275</b>

## DAFTAR LAMPIRAN

		Halaman
Lampiran 1	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran POP .....	122
Lampiran 2	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Klasik .....	157
Lampiran 3	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Tanpa Musik .....	189
Lampiran 4	Instrumen Inteligensi Visual Spasial .....	218
Lampiran 5	Instrumen Hasil Belajar Pelajaran Sains Kelas V SD ...	223
Lampiran 6	Data Uji Validitas Tes .....	226
Lampiran 7	Perhitungan Validitas Tes .....	227
Lampiran 8	Data Uji Reliabilitas Tes .....	230
Lampiran 9	Perhitungan Reliabilitas Tes .....	231
Lampiran 10	Uji Daya Beda dan Taraf Kesukaran Tes .....	233
Lampiran 11	Perhitungan Taraf Kesukaran Tes .....	235
Lampiran 12	Perhitungan Daya Beda Tes .....	237
Lampiran 13	Data Hasil Tes Penelitian .....	241
Lampiran 14	Rumus Perhitungan Statistika Dasar yang Digunakan Dalam Menganalisis Data Hasil Penelitian .....	247
Lampiran 15	Distribusi Frekuensi .....	249
Lampiran 16	Uji Persyaratan Analisis .....	264
Lampiran 17	Uji Homogenitas .....	266
Lampiran 18	Statistik ANAVA 3 x 3 .....	270
Lampiran 19	Perhitungan ANAVA 3 x 3 .....	271

## DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel 1.	Hasil Belajar Sains (Ujian Akhir Semester) SD Negeri 060807, 060809, 060810, 060813, 060815, dan 067090 Jalan Halat Medan .....	5
Tabel 2.	Perbedaan Pembelajaran dengan Musik Pop, Musik Klasik dan Tanpa Musik .....	45
Tabel 3.	Perbedaan Inteligensi Visual-Spasial Baik, Inteligensi Visual-Spasial Sedang dan Inteligensi Visual-Spasial Cukup .....	48
Tabel 4.	Desain Penelitian Faktorial 3 x 3 .....	53
Tabel 5.	Kisi –kisi Instrumen Tes Hasil Belajar Sains .....	62
Tabel 6.	Kisi-Kisi Instrumen Tes Inteligensi Visual-Spasial .....	64
Tabel 7.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	72
Tabel 8.	Hasil Belajar Sains Siswa yang menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	73
Tabel 9.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Belajar Tanpa Menggunakan Musik .....	74
Tabel 10.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik .....	76
Tabel 11.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Sedang .....	78
Tabel 12.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Cukup .....	79
Tabel 13.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik dan Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	81

Tabel 14.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik dan Menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	82
Tabel 15.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik dan Belajar Tanpa Menggunakan Musik .....	84
Tabel 16.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik Dan Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	85
Tabel 17.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Sedang Menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	87
Tabel 18.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Sedang Dan Belajar Tanpa Menggunakan Musik .....	88
Tabel 19.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Cukup Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	90
Tabel 20.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Cukup Menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	91
Tabel 21.	Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Cukup Dan Belajar Tanpa Menggunakan Musik .....	93

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	72
Gambar 2. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa yang menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	73
Gambar 3. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Belajar Tanpa Menggunakan Musik .....	75
Gambar 4. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik .....	77
Gambar 5. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Sedang .....	78
Gambar 6. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Cukup .....	80
Gambar 7. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik dan Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	81
Gambar 8. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik dan Menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	83
Gambar 9. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik dan Belajar Tanpa Menggunakan Musik ...	84
Gambar 10. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Baik Dan Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	86
Gambar 11. Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual Spasial Sedang Menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	87

Gambar 12.	Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Sedang Dan Belajar Tanpa Menggunakan Musik .....	89
Gambar 13.	Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Cukup Menggunakan Musik Pop Dalam Pembelajaran .....	90
Gambar 14.	Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Cukup Menggunakan Musik Klasik Dalam Pembelajaran .....	92
Gambar 15.	Histogram Hasil Belajar Sains Siswa Yang Memiliki Inteligensi Visual-Spasial Cukup Dan Belajar Tanpa Menggunakan Musik .....	93
Gambar 16.	Pengaruh musik terhadap hasil belajar Sains siswa kelas V di kompleks SD jalan Halat Medan ( $F_{hitung} = 2,21$ ) .....	96
Gambar 17.	Pengaruh inteligensi visual-spasial terhadap hasil belajar Sains siswa kelas V di kompleks SD jalan Halat Medan ( $F_{hitung} = 5,12$ ) .....	98
Gambar 18.	Perbedaan hasil belajar Sains siswa yang menggunakan jenis musik yang berbeda pada siswa yang memiliki inteligensi visual-spasial yang berbeda .....	100
Gambar 19	Tidak ada interaksi antara music dan inteligensi visual-spasial Dalam memberikan pengaruh terhadap hasil belajar Sains ....	101