

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR RUMUS</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	3
1.3 Pembatasan Masalah .....	3
1.4 Rumusan Masalah .....	4
1.5 Tujuan Penelitian .....	4
1.6 Manfaat penelitian .....	4
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b> .....	<b>5</b>
2.1 Analisis Teoritis .....	5
2.1.1 Kajian Tentang Pembelajaran IPA .....	5
2.1.2 Kajian Tentang Proses dan Hasil Belajar .....	5
2.1.3 Kajian Tentang Model Pembelajaran Quantum .....	8
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan .....	9
2.3 Kerangka Berpikir .....	10
2.4 Hipotesis Penelitian .....	11
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>12</b>
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	12
3.2 Metode Penelitian .....	12
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	13
a. Populasi Penelitian .....	13
b. Sampel Penelitian .....	13
3.4 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	14
a. Variabel Penelitian .....	14
b. Definisi Operasional .....	14
1. Variabel Pembelajaran Quantum .....	14
2. Variabel Proses Belajar .....	15
3. Variabel Hasil Belajar .....	15

3.5 Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen .....	15
a. Teknik pengumpulan data .....	15
b. Instrumen .....	16
3.6 Uji Instrumen Penelitian .....	17
a. Uji Validitas .....	17
b. Uji Reliabilitas .....	19
3.7 Teknik Analisis Data .....	20
a. Deskripsi Data .....	20
3.8 Pengujian Prasyarat Analisis .....	21
a. Uji Normalitas .....	21
b. Uji Regresi Linier Sederhana .....	21
3.9 Pengujian Hipotesis .....	22
a. Uji Parsial (Uji t) .....	22
b. Hipotesis Statistik .....	22
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
4.1 Deskripsi Data .....	23
a. Variabel Pembelajaran Quantum .....	23
b. Variabel Proses Belajar .....	25
c. Variabel Hasil Belajar .....	27
4.2 Uji Prasyarat Analisis .....	31
a. Uji Normalitas .....	31
b. Analisis Regresi Linier Sederhana .....	31
4.3 Pengujian Hipotesis .....	33
a. Uji Parsial (Uji t) .....	33
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>34</b>
5.1 Gambaran Proses Pembelajaran Quantum .....	34
5.2 Pengaruh Pembelajaran Quantum Terhadap Proses Belajar .....	34
5.3 Pengaruh Pembelajaran Quantum Terhadap Hasil Belajar .....	35
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>37</b>
6.1 Kesimpulan .....	37
6.2 Saran .....	37
<b>DAFTAR REFERENSI .....</b>	<b>38</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Nilai Ulangan Harian Mata Pelajaran IPA Kelas V.....	1
Tabel 3.1 Jadwal Penelitian .....	12
Tabel 3.2 Skala Likert Jawaban Responden .....	16
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Uji Coba Instrumen Proses Belajar .....	16
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Uji Coba Instrumen Pembelajaran Quantum .....	17
Tabel 3.5 Kisi-Kisi Setelah Uji Coba Instrumen Proses Belajar .....	18
Tabel 3.6 Kisi-Kisi Setelah Uji Coba Instrumen Pembelajaran Quantum .....	19
Tabel 3.7 Interpretasi nilai r .....	20
Tabel 3.8 Hasil Uji Realiabilitas Instrumen .....	20
Tabel 4.1 Perhitungan Pembelajaran Quantum .....	23
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Pembelajaran Quantum .....	24
Tabel 4.3 Perhitungan Proses Belajar .....	25
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Proses Belajar .....	26
Tabel 4.5 Perhitungan Hasil Belajar <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	27
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Variabel Hasil Belajar <i>Pretest</i> .....	28
Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Variabel Hasil Belajar <i>Posttest</i> .....	30
Tabel 4.8 Uji Normalitas Liliefors .....	31
Tabel 4.9 Uji Regresi Proses Belajar Dengan Pembelajaran Quantum .....	32
Tabel 4.10 Uji Regresi Hasil Belajar Dengan Pembelajaran Quantum .....	32
Tabel 4.11 Uji Parsial (Uji t) Proses Belajar Dengan Pembelajaran Quantum.....	33
Tabel 4.12 Uji Parsial (Uji t) Hasil Belajar .....	33

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Presentase Ketuntasan Nilai Ulangan Harian Kelas V SDN Joglo 04 Petang .....	2
Gambar 2.1 Alur Kerangka Berpikir .....	11
Gambar 3.1 Desain Penelitian .....	13
Gambar 3.2 Paradigma Ganda .....	14
Gambar 4.1 Histogram Variabel Pembelajaran Quantum .....	25
Gambar 4.2 Histogram Variabel Proses Belajar Dengan Pembelajaran Quantum .....	27
Gambar 4.3 Histogram Variabel Hasil Belajar Pretest .....	29
Gambar 4.4 Histogram Variabel Hasil Belajar <i>Posttest</i> .....	30

## DAFTAR RUMUS

Rumus Slovin .....	13
Rumus <i>Product Moment</i> .....	17
Rumus <i>Alpha Cronbach</i> .....	19
Rumus Persamaan Regresi .....	21

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Surat Permohonan Izin Penelitian
2. Surat Keterangan Setelah Melakukan Penelitian
3. Kartu Bimbingan Skripsi
4. Kisi – Kisi Angket Uji Coba
5. Angket Uji Coba Instrumen Proses Belajar
6. Angket Uji Coba Instrumen Pembelajaran Quantum
7. Perhitungan Uji Validitas Instrumen Proses Belajar
8. Perhitungan Uji Validitas Instrumen Pembelajaran Quantum
9. Uji Validitas Instrumen Proses Belajar (SPSS 23.0)
10. Uji Validitas Instrumen Pembelajaran Quantum (SPSS 23.0)
11. Uji Reliabilitas Instrumen Proses Belajar (SPSS 23.0)
12. Uji Reliabilitas Instrumen Pembelajaran Quantum (SPSS 23.0)
13. Kisi – Kisi Instrumen Penelitian
14. Angket Penelitian Instrumen Proses Belajar
15. Angket Penelitian Instrumen Pembelajaran Quantum
16. Daftar Nilai *Pretest-Posttest*
17. Distribusi Frekuensi Variabel Pembelajaran Quantum
18. Distribusi Frekuensi Variabel Proses Belajar
19. Distribusi Frekuensi Variabel Hasil Belajar *Pretest*
20. Distribusi Frekuensi Variabel Hasil Belajar *Posttest*
21. Uji Normalitas Liliefors (SPSS *for windows release 23*)
22. Regresi Linier Sederhana Proses Belajar Dengan Pembelajaran Quantum (SPSS *for windows release 23*)
23. Regresi Linier Sederhana Hasil Belajar Dengan Pembelajaran Quantum (SPSS *for windows release 23*)
24. Uji t Parsial (SPSS *for windows release 23*)
25. Tabel r
26. Tabel t
27. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)