

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
RINGKESAN.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah.....	3
C. Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian	4
D. Batasan Masalah	4
E. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum :	5
2. Tujuan Khusus :	5
F. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat Teoritis	5
1. Manfaat Praktis.....	5
2. Manfaat Teknis.....	6
G. Definisi Operasional	6
H. Sistematika Skripsi.....	7
BAB II.....	10
KAJIAN TEORI DAN KERANGKA PEMIKIRAN	10
A. Kajian Teori	10

1. Penilaian Psikomotorik	10
2. Metode Systematic Literature Review Network Analysis SLNA.....	17
B. Kerangka Pemikiran.....	23
BAB III	24
METODE PENELITIAN.....	24
A. Pendekatan Penelitian	24
B. Kehadiran Peneliti.....	25
C. Instrumen Penelitian	25
D. Sumber Data.....	33
1. Sumber Data Primer	33
2. Sumber Data Sekunder.....	33
E. Prosedur Pengumpulan Data.....	33
1. Kegiatan Pendahuluan.....	33
2. Kegiatan Inti.....	34
F. Teknik Pengumpulan Data.....	35
G. Teknik Analisis Data.....	60
1. Proses Analisis Data.....	60
2. Kesimpulan dan Verifikasi.....	61
H. Uji Keabsahan Data	61
BAB IV	62
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	62
A. Paparan Data	62
1. Paparan Data Hasil Telusuran Aplikasi SLNA	62
2. Paparan Data Analisis Artikel.....	71
B. Temuan Penelitian.....	90
C. Pembahasan.....	92
1. Hasil <i>Bibliometrix Tools</i> (Metode SLNA) Terhadap Penelitian Tentang Penilaian Psikomotorik Pada Pembelajaran Biologi	92
2. Hasil Analisis Artikel Tentang Penilaian Psikomotorik pada Pembelajaran Biologi.....	95
BAB V.....	100
SIMPULAN DAN SARAN	100
A. SIMPULAN	100
B. SARAN	101

DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN.....	106

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Rubrik Analisis Artikel Penilaian Psikomotorik Pembelajaran Biologi	29
Tabel 3. 2 Tabel Hasil Penelitian	59
Tabel 3. 3 Tabel Kegunaan Aplikasi Bibliometrix	60
Tabel 4. 1 Tabel Hasil Analisis Artikel Kajian Penilaian Psikomotorik	72

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tingkatan Ranah Psikomotorik.....	13
Gambar 2. 2 Logo <i>OpenRefine</i>	17
Gambar 2. 3 Tampilan <i>OpenRefine</i>	18
Gambar 2. 4 Logo <i>VOSViewer</i>	18
Gambar 2. 5 Tampilan <i>VOSViewer</i>	19
Gambar 2. 6 Logo <i>Bibliometrix</i>	20
Gambar 2. 7 Tampilan <i>Bibliometrix</i>	20
Gambar 2. 8 Logo <i>Tableau</i>	22
Gambar 2. 9 Tampilan <i>Tableau</i>	22
Gambar 3. 1 Logo <i>OpenRefine</i>	25
Gambar 3. 2 Logo <i>VOSViewer</i>	26
Gambar 3. 3 Logo <i>Bibliometrix</i>	26
Gambar 3. 4 Logo <i>Tableau</i>	28
Gambar 3. 5 Pencarian Data Scopus	36
Gambar 3. 6 Hasil Data Pencarian Scopus Sebelum Filter Aplikasi Scopus.....	36
Gambar 3. 7 Filter Tahun Pencarian Aplikasi Scopus	37
Gambar 3. 8 Filter Jenis Jurnal dan Bahasa Aplikasi Scopus	37
Gambar 3. 9 Data Hasil Filter Aplikasi Scopus	38
Gambar 3. 10 Data Hasil Filter Aplikasi Scopus	38
Gambar 3. 11 Halaman Export Data Aplikasi Scopus	39
Gambar 3. 12 Tampilan Web Aplikasi <i>OpenRefine</i>	39
Gambar 3. 13 Tampilan Import Data Aplikasi <i>OpenRefine</i>	40
Gambar 3. 14 File Data Untuk Aplikasi <i>OpenRefine</i>	40

Gambar 3. 15 Tampilan Setelah Data Masuk Aplikasi <i>OpenRefine</i>	41
Gambar 3. 16 Tampilan <i>Create Project</i> Data Aplikasi <i>OpenRefine</i>	41
Gambar 3. 17 <i>Author Keyword</i> Tentang Penilaian Psikomotorik Aplikasi <i>OpenRefine</i>	42
Gambar 3. 18 Tampilan <i>OpenRefine Split Multi-Valued Cells</i>	42
Gambar 3. 19 Tampilan <i>OpenRefine Split Multi-Valued Cells</i>	43
Gambar 3. 20 Tampilan <i>OpenRefine Cluster and Edit</i>	43
Gambar 3. 21 Tampilan <i>OpenRefine Cluster and Edit Column "Author Keywords"</i>	44
Gambar 3. 22 Tampilan <i>OpenRefine Cluster and Edit Column "Author Keywords"</i>	44
Gambar 3. 23 Tampilan <i>OpenRefine Cluster and Edit Column "Author Keywords"</i>	45
Gambar 3. 24 Tampilan <i>OpenRefine Cluster and Edit Column "Author Keywords"</i>	45
Gambar 3. 25 Tampilan <i>OpenRefine Cluster and Edit Column "Author Keywords"</i>	46
Gambar 3. 26 Tampilan <i>OpenRefine Cluster and Edit Column "Author Keywords"</i>	46
Gambar 3. 27 Tampilan <i>OpenRefine Join Multi-Valued Cells</i>	47
Gambar 3. 28 Tampilan <i>OpenRefine Join Multi-Valued Cells</i>	47
Gambar 3. 29 Tampilan <i>OpenRefine Export Data CSV</i>	48
Gambar 3. 30 Tampilan <i>VOSViewer Create Project</i>	49
Gambar 3. 31 Tampilan <i>VOSViewer Choose Type of Data</i>	49
Gambar 3. 32 Tampilan <i>VOSViewer Choose Data Source</i>	50
Gambar 3. 33 Tampilan <i>VOSViewer Select Files</i>	50
Gambar 3. 34 Tampilan <i>VOSViewer Choose Type of Analysis and Counting</i>	

<i>Method</i>	51
Gambar 3. 35 Tampilan <i>VOSViewer Choose Threshold</i>	51
Gambar 3. 36 Tampilan <i>VOSViewer Verify Selected Keywords</i>	52
Gambar 3. 37 Tampilan <i>VOSViewer Network Visualization</i>	52
Gambar 3. 38 Tampilan <i>VOSViewer Choose Type of Analysis and Counting</i> <i>Method</i>	53
Gambar 3. 39 Tampilan Aplikasi <i>Tableau</i>	54
Gambar 3. 40 Tampilan <i>Worksheet Tableau</i>	54
Gambar 3. 41 Tampilan <i>Worksheet Tableau</i>	55
Gambar 3. 42 Gambar 3.37 Tampilan <i>Worksheet Tableau</i>	55
Gambar 3. 43 Tampilan <i>Tableau Filter Jurnal</i>	56
Gambar 3. 44 Hasil Pengolahan Data <i>Tableau</i>	56
Gambar 3. 45 Tampilan Aplikasi <i>Bibliometrix</i>	57
Gambar 3. 46 Tampilan <i>Bibliometrix Import Data</i>	57
Gambar 3. 47 Tampilan <i>Bibliometrix Import Data</i>	58
Gambar 3. 48 Hasil Data Artikel Aplikasi <i>Bibliometrix</i>	58
Gambar 4. 1 Data Most Relevant Sources pada topik Penilaian Psikomotorik	62
Gambar 4. 2 Banyaknya Jurnal Yang Disitasi Aplikasi <i>Tableau</i>	63
Gambar 4. 3 Data <i>Most Relevant Authors</i> pada Topik Penilaian Psikomotorik ...	64
Gambar 4. 4 Data <i>Most Relevant Authors</i> Format Tabel	64
Gambar 4. 5 Data <i>Most Relevant Authors</i> Format Tabel	65
Gambar 4. 6 <i>Overlay Visualization of Years</i> Aplikasi <i>VOSViewer</i> Pada Topik Penilaian Psikomotorik	66
Gambar 4. 7 Tahun Diterbitkan Jurnal Pada Kajian Penilaian Psikomotorik Aplikasi <i>Tableau</i>	67
Gambar 4. 8 Data <i>WordCloud Author's Keyword</i> pada Topik Penilaian	

Psikomotorik	68
Gambar 4. 9 Visualisasi Pemetaan <i>Co-Occurance</i> pada Topik Penilaian Psikomotorik	69
Gambar 4. 10 <i>Density Visualization with 5 Clusters</i> Pada Topik Penilaian Psikomotorik Aplikasi <i>VOSViewer</i>	70

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 RPP Biologi Kelas X	106
Lampiran 2 Silabus Biologi Kelas X	114
Lampiran 3 LKPD Biologi Kelas X.....	119
Lampiran 4 Bahan Ajar Biologi Kelas X.....	121
Lampiran 5 Instrumen Penilaian Biologi Kelas X.....	132
Lampiran 6 Artikel Internasional Terpilih Tentang Penilaian Psikomotorik Pada Pembelajaran Biologi	158
Lampiran 7 Dokumentasi Penelitian.....	175
Lampiran 8 Surat Keterangan Bimbingan Skripsi	177