

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>PERNYATAAN</b> .....	i
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>UCAPAN TERIMAKASIH</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Hasil Penelitian .....	4
E. Hipotesis Tindakan .....	5
F. Definisi Operasional .....	5
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b> .....	7
A. Media Balok Garis Bilangan .....	7
1. Pengertian Media Balok Garis Bilangan .....	7
2. Kriteria-Kriteria Media Belajar .....	8
3. Kelebihan dan Kekurangan Media Balok Garis Bilangan .....	9
B. Kemampuan Kognitif.....	9
1. Pengertian Kemampuan Kognitif .....	9
2. Tahapan Perkembangan Kognitif Anak .....	10
3. Kategori-Kategori Dimensi Proses Kognitif .....	10
C. Konsep Bilangan Bulat .....	12
1. Pengertian Bilangan Bulat .....	13
2. Operasi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat.....	13

3. Sifat-Sifat Operasi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat .....	15
D. Penggunaan Media Balok Garis Bilangan untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Siswa dalam Konsep Bilangan Bulat .....	17
E. Hasil Penelitian yang Berkaitan .....	20
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
A. Metode Penelitian .....	22
B. Model Penelitian .....	23
C. Lokasi, Waktu, dan Subjek Penelitian .....	24
D. Prosedur Penelitian .....	24
E. Instrumen Penelitian .....	28
F. Pengolahan Data .....	29
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>33</b>
A. Hasil Penelitian .....	33
1. Seting Penelitian .....	33
2. Deskripsi Siklus I .....	33
3. Deskripsi Siklus II .....	52
B. Pembahasan .....	75
1. Perencanaan .....	75
2. Pelaksanaan dan Pengamatan .....	76
3. Peningkatan Kemampuan Kognitif Siswa dalam Konsep Bilangan Bulat .....	80
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>82</b>
A. Kesimpulan .....	82
B. Saran .....	83
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>84</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>86</b>
<b>RIWAYAT HIDUP PENELITI .....</b>	<b>217</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel

Halaman

*Sukmanagara, Gadis A. 2014*

**PENGUNAAN MEDIA BALOK GARIS BILANGAN UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOGNITIF  
SISWA DALAM KONSEP BILANGAN BULAT**

*Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu*

3.1 Daftar Siswa Kelas IVA SDN 4 Cibogo .....	25
3.2 Pedoman Penskoran Soal Nomor 3 – 7 .....	30
3.3 Pedoman Penskoran Soal Nomor 1 – 7 .....	30
3.4 Kriteria gain yang dinormalisasi .....	32
4.1 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I .....	40
4.2 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus I .....	41
4.3 Keterangan Aktivitas Siswa Siklus I .....	42
4.4 Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus I .....	45
4.5 Keterangan Sikap Siswa Siklus I .....	46
4.6 Catatan Lapangan Siklus I .....	47
4.7 Hasil Tes Kemampuan Kognitif Siswa Siklus I .....	48
4.8 Ketuntasan Belajar Siswa Siklus I .....	49
4.9 Hasil Kemampuan Kognitif Siswa Kategori C1 - C3 Kelas IVA Siklus I ..	50
4.10 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II .....	56
4.11 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus II .....	58
4.12 Keterangan Aktivitas Siswa Siklus II .....	59
4.13 Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus II .....	61
4.14 Keterangan Sikap Siswa Siklus II .....	62
4.15 Catatan Lapangan Siklus II .....	63
4.16 Hasil Tes Kemampuan Kognitif Siswa Siklus II .....	64
4.17 Ketuntasan Belajar Siswa Siklus II .....	65
4.18 Hasil Kemampuan Kognitif Siswa Kategori C1 - C3 Kelas IVA Siklus II .....	66
4.19 Peningkatan Hasil Tes Kemampuan Kognitif Konsep Bilangan Bulat ...	67
4.20 Rekapitulasi Hasil Angket Siswa Kelas IVA .....	68

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Diagram Ikhtisar Taksonomi Bloom .....	11
3.1 Siklus PTK menurut Kemmis & Taggart .....	23
4.1 Balok Garis Bilangan .....	34
4.2 Wayang-Wayangan Berbentuk Kelinci .....	35
4.3 Papan Nilai dan <i>Reward Star</i> .....	35
4.4 Diagram Peningkatan Aktivitas Guru .....	77
4.5 Diagram Peningkatan Aktivitas Siswa .....	78
4.6 Diagram Peningkatan Nilai Sikap Siswa .....	78
4.7 Diagram Persentase Rata-rata Hasil Angket Siswa Kelas IVA .....	79
4.8 Diagram Kemampuan Kognitif Siswa Berdasarkan Kategori dalam Taksonomi Bloom di Kelas IVA .....	80
4.9 Diagram Ketuntasan Belajar Siswa Kelas IVA .....	81

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
<b>LAMPIRAN A : DATA AWAL .....</b>	<b>86</b>
A.1 Daftar Nilai Awal Siswa Kelas IVA .....	87
A.2 Hasil Wawancara dengan Wali Kelas IVA .....	88
<b>LAMPIRAN B : INSTRUMEN SIKLUS I .....</b>	<b>90</b>
B.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus I .....	91
B.2 Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus I .....	109
B.3 Kunci Jawaban Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus I .....	111
B.4 Lembar Pekerjaan Rumah (PR) Siklus I .....	112
B.5 Lembar Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus I .....	113
B.6 Kunci Jawaban Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus I .....	114
B.7 Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus I .....	115
B.8 Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus I .....	117
B.9 Lembar Observasi Sikap Siswa Siklus I .....	124
B.11 Lembar Catatan Lapangan Siklus I .....	127
<b>LAMPIRAN C : INSTRUMEN SIKLUS II .....</b>	<b>128</b>
C.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus II .....	129
C.2 Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus II .....	147
C.3 Kunci Jawaban Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus II .....	149
C.4 Lembar Pekerjaan Rumah (PR) Siklus II .....	150
C.5 Lembar Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus II.....	151
C.6 Kunci Jawaban Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus II .....	152
C.7 Lembar Observasi Aktivitas Guru Siklus II .....	153
C.8 Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus II .....	155
C.9 Lembar Observasi Sikap Siswa Siklus II .....	162

C.10 Lembar Catatan Lapangan Siklus II .....	165
C.11 Lembar Angket Siswa .....	166
<b>LAMPIRAN D : HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>167</b>
D.1 Contoh Hasil Lembar Kerja Siswa (LKS) Siswa Siklus I dan II .....	168
D.2 Contoh Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus I dan II .....	172
D.3 Contoh Hasil Pekerjaan Rumah (PR) Siklus I dan II .....	178
D.4 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I dan II .....	180
D.5 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus I dan II .....	184
D.6 Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus I dan II .....	198
D.7 Hasil Catatan Lapangan Siklus I dan II .....	204
D.8 Contoh Hasil Angket Siswa .....	206
<b>LAMPIRAN E : DOKUMENTASI .....</b>	<b>208</b>
<b>LAMPIRAN F : LAIN-LAIN .....</b>	<b>211</b>
F.1 Surat Pengangkatan Dosen Pembimbing .....	212
F.2 Surat Izin Penelitian .....	213
F.3 Surat Keterangan Dari Sekolah .....	214
F.4 Lembar Bimbingan Skripsi .....	215