

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	11
1.3. Batasan Masalah	12
1.4. Rumusan Masalah	12
1.5. Tujuan Penelitian	13
1.6. Manfaat Penelitian	13
1.7. Definisi Operasional	14
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	16
2.1.1. Model Pembelajaran Kooperatif	16
2.1.2. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think Pair Share</i> (TPS)	22
2.1.3. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think Talk Write</i> (TTW)	27
2.1.4. Perbedaan Pedagogik Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TPS dan TTW	31
2.1.5. Perbedaan Proses dan Produk Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TPS dan TTW	32
2.1.6. Komunikasi Matematis	33
2.1.6.1. Pengertian Komunikasi	33

2.1.6.2. Pengertian Komunikasi Matematis	35
2.1.6.3. Kemampuan Komunikasi Matematis	36
2.1.7. Materi Kubus dan Balok	42
2.1.7.1. Unsur-unsur Pada Kubus dan Balok	42
2.1.7.1.1. Kubus	42
2.1.7.1.2. Balok	45
2.1.7.2. Jaring-jaring Kubus dan Balok	47
2.1.7.2.1. Model Kerangka Kubus dan Balok	47
2.1.7.2.2. Jaring-jaring Kubus	48
2.1.7.2.3. Jaring-jaring Balok	48
2.1.7.3. Luas Permukaan Kubus dan Balok	50
2.1.7.3.1. Luas Permukaan Kubus	50
2.1.7.3.2. Luas Permukaan Balok	51
2.1.7.4. Volume Kubus dan Balok	52
2.1.7.4.1. Volume Kubus	52
2.1.7.4.2. Volume Balok	52
2.2. Kerangka Konseptual	53
2.3. Penelitian yang Relevan	54
2.4. Hipotesis Penelitian	55
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	56
3.1.1. Lokasi Penelitian	56
3.1.2. Waktu Penelitian	56
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	56
3.2.1. Populasi Penelitian	56
3.2.2. Sampel Penelitian	56
3.3. Variabel Penelitian	57
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	58
3.5. Prosedur Penelitian	59
3.6. Instrumen Penilaian	61

3.6.1. Uji Validitas	64
3.6.2. Reabilitas Tes	66
3.7. Teknik Analisis Data	67
3.7.1. Menghitung Rata-Rata Skor	67
3.7.2. Menghitung Standard Deviasi	67
3.7.3. Uji Normalitas	67
3.7.4. Uji Homogenitas	68
3.7.5. Pengujian Hipotesis	69
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	
4.1. Deskripsi Hasil Penelitian	71
4.1.1. Skor Post-Test Kelas Eksperimen TTW dan TPS	71
4.2. Analisis Data Penelitian	73
4.2.1. Uji Normalitas Data	73
4.2.2. Uji Homogenitas Data	74
4.2.3. Uji Hipotesis	75
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	77
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	84
5.2. Saran	85
Daftar Pustaka	87