

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Pembelajaran Matematika	1
B. Pendekatan dalam Pembelajaran Matematika	4
C. Geometri dan Pembelajarannya di SD	5
D. Model-Model dalam Pembelajaran Geometri	7
E. Peranan Guru dalam Proses Pembelajaran	11
.....	24
BAB II PENDEKATAN MATEMATIKA REALISTIK	
DALAM PEMBELAJARAN GEOMETRI	29
A. Pendidikan Matematika Realistik	29
B. Hakekat Realistic Mathematics Education	37
C. Ide Dasar Pendekatan Matematika Realistik	43
D. Konsep Pembelajaran Menggunakan <i>Realistic</i> <i>Mathematics Education</i>	46
E. Petunjuk Pelaksanaan Pembelajaran Menggunakan Pendekatan Matematika Realistik	56
F. Prinsip dan Karakteristik Pendekatan Matematika Realistik	86
G. Kedudukan Pendekatan Matematika Realistik Terhadap Pendekatan Lain	92
H. Teori Pendukung Pendekatan Matematika Realistik	105
I. Contoh Masalah Kontekstual dalam Pembelajaran Matematika Realistik	116

BAB III	TEORI VAN HIELE DALAM PEMBELAJARAN	
	GEOMETRI.....	120
A.	Pemikiran van Hiele dalam Pembelajaran Geometri	120
B.	Teori-Teori van Hiele	124
C.	Karakteristik Teori van Hiele.....	125
D.	Tahapan Pengenalan Geometri dalam Teori van Hiele.....	126
E.	Manfaat Teori van Hiele dalam Pembelajaran Geometri	129
F.	Kelebihan dan Kekurangan Teori van Hiele	130
G.	Relevansi Teori van Hiele untuk Pembelajaran Geometri di SD.....	131
H.	Implementasi Pembelajaran Geometri Menggunakan Teori van Hiele	132
I.	Hubungan Pendekatan Matematika Realistik Dengan Teori van Hiele.....	137
	DAFTAR PUSTAKA	142
	TENTANG PENULIS	145