

## DAPTAR EUSI

Kaca

<b>ABSTRAK.....</b>	<b>i</b>
<b>PANGAJAP .....</b>	<b>ii</b>
<b>TAWIS NUHUN.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAPTAR EUSI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAPTAR TABÉL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAPTAR GRAFIK .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAPTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAPTAR SINGGETAN .....</b>	<b>xiii</b>

### BAB I BUBUKA

1.1 Kasang Tukang Panalungtikan .....	1
1.2 Idéntifikasi jeung Rumusan Masalah .....	3
1.2.1 Idéntifikasi Masalah .....	3
1.2.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Panalungtikan .....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Husus .....	4
1.4 Mangpaat Panalungtikan .....	5
1.4.1 Mangpaat Tioritis .....	5
1.4.2 Mangpaat Praktis .....	5
1.5 Raraga Tulisan.....	5

## **BAB II MODÉL PANGAJARAN, *NUMBERED HEADS TOGETHER*, NULIS, PAPARIKAN SARTA ASUMSI JEUNG HIPOTÉSIS**

2.1	Ulikan Pustaka .....	7
2.1.1	Hakékat Modél Pangajaran .....	7
2.1.2	Modél Pangajaran Kooperatif .....	8
2.1.2.1	Unsur-unsur Modél Pangajaran Kooperatif .....	9
2.1.2.2	Tipe-tipe Modél Pangajaran Kooperatif .....	10
2.1.3	Modél Pangajaran <i>Numbered Heads Together</i> .....	11
2.1.3.1	Wangenan Modél <i>Numbered Heads Together</i> .....	11
2.1.3.2	Tujuan Modél <i>Numbered Heads Together</i> .....	12
2.1.3.3	Kaonjoyan jeung Kahéngkérán Modél <i>Numbered Heads Together</i> .....	12
2.1.3.4	Léngkah-léngkah Modél <i>Numbered Heads Together</i> .....	13
2.1.4	Nulis .....	13
2.1.4.1	Wangenan Nulis .....	13
2.1.4.2	Fungsi Nulis .....	14
2.1.4.3	Gunana Nulis .....	14
2.1.4.4	Tujuan Nulis.....	15
2.1.4.5	Rupa-rupa Tulisan .....	16
2.1.5	Paparikan.....	18
2.1.5.1	Wangenan Paparikan .....	18
2.1.5.2	Papasingan Paparikan .....	19
2.1.6	Nulis Paparikan .....	20
2.1.7	Modél <i>Numbered Heads Together</i> dina Nulis Paparikan .....	21
2.2	Raraga Mikir .....	21
2.3	Asumsi jeung Hipotésis .....	23
2.3.1	Asumsi .....	23
2.3.2	Hipotésis .....	23

### **BAB III MÉTODE PANALUNGTIKAN**

3.1	Sumber Data Panalungtikan .....	24
3.2	Desain Panalungtikan .....	24
3.3	Métode Panalungtikan .....	25
3.4	Wangenan Operasional.....	25
3.5	Instrumén Panalungtikan .....	26
3.6	Téhnik Panalungtikan.....	26
3.6.1	Téhnik Ngumpulkeun Data .....	26
3.6.2	Téhnik Nganalisis Data .....	26

### **BAB IV HASIL PANALUNGTIKAN JEUNG PEDARAN**

4.1	Hasil Panalungtikan .....	33
4.1.1	Kamampuh Nulis Paparikan Siswa Kelas VIII I SMP Negeri 3 Lembang Saméméh Ngagunakeun Modél Pangajaran <i>Numbered Heads Together</i> .....	33
4.1.2	Kamampuh Nulis Paparikan Siswa Kelas VIII I SMP Negeri 3 Lembang Sabada Ngagunakeun Modél Pangajaran <i>Numbered Heads Together</i> .....	37
4.1.3	Béda anu Signifikan antara Kamampuh Nulis Paparikan Siswa Kelas VIII I SMP Negeri 3 Lembang Saméméh jeung Sabada Ngagunakeun Modél Pangajaran <i>Numbered Heads Together</i> .....	41
4.1.3.1	Uji Sipat Data .....	43
4.1.3.1.1	Uji Normalitas Data Tés Awal .....	43
4.1.3.1.2	Uji Normalitas Data Tés Ahir .....	48
4.1.3.2	Uji Homogénitas .....	52
4.1.3.3	Uji Gain .....	53
4.1.3.4	Uji Hipotésis.....	58
4.2	Pedaran Hasil panalungtikan .....	59

**BAB V KACINDEKAN JEUNG SARAN**

5.1	Kacindekan .....	59
5.2	Saran .....	60
	<b>DAPTAR PUSTAKA .....</b>	<b>61</b>
	<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>63</b>
	<b>RIWAYAT HIRUP .....</b>	<b>98</b>