**DAFTAR ISI**

**Halaman**

HALAMAN SAMPUL i

HALAMAN JUDUL ii

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING iii

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI iv

MOTO v

ABSTRAK vi

PRAKATA vii

DAFTAR ISI xi

DAFTAR TABEL xiiiug

DAFTAR GAMBAR xiv

DAFTAR LAMPIRAN xv

BAB I PENDAHULUAN 1

1. Latar Belakang Masalah 1
2. Rumusan Masalah 7
3. Tujuan Penelitian 8
4. Manfaat Hasil Penelitian 8

BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PIKIR, DAN HIPOTESIS

TINDAKAN 10

1. Tinjauan Pustaka 10
2. Kerangka Pikir 22
3. Hipotesis Penelitian 25

BAB III METODE PENELITIAN 26

1. Pendekatan dan Jenis Penelitian 26
2. Variabel dan Desain Penelitian 26
3. Defenisi Operasional 28
4. Populasi dan Sampel 29
5. Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data 31
6. Teknik Analisis Data 34

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 37

1. Hasil Penelitian 37
2. Pembahasan 44

BAB V PENUTUP 47

1. Kesimpulan 47
2. Saran 48

DAFTAR PUSTAKA 49

LAMPIRAN 51

RIWAYAT HIDUP 155

**DAFTAR TABEL**

**Tabel Judul Halaman**

1. 3.1 Rancangan Desain Penelitian 27

2. 3.2 Jumlah Sampel Penelitian 29

3. 3.3 Kategori keterlaksanaan proses pembelajaran 31

4. 3.4 indikator keberhasilan tes hasil belajar siswa 34

5. 4.1 Hasil *pretest* kelas eksperimen dan kontrol 40

6. 4.2 Hasil *posttest* kelas kontrol dan eksperimen 41

**DAFTAR GAMBAR/BAGAN**

**Bagan Judul Halaman**

1. 2.1 Kerangka Pikir Penelitian 24

**DAFTAR LAMPIRAN**

**Lampiran Judul Halaman**

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol 52
2. Lembar Kerja Siswa (LKS) Pertemuan I 55
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen 57
4. Lembar Kerja Siswa (LKK) Pertemuan I 62
5. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol II 63
6. Lembar Kerja Siswa (LKS) Pertemuan II 66
7. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen II 68
8. Lembar Kerja Siswa (LKK) Pertemuan II 73
9. Kisi-kisi *Pretest* dan *Posttest* 74
10. Soal Tes Hasil Belajar Siswa Instrumen *Pretest* 76
11. Soal Tes Hasil Belajar Siswa Instrumen *Posttest* 79

Rubrik Penilaian *Posttest* 82

Rubrik Penilaian *Pretest* 84

1. Hasil Observasi Guru dan SiswaKelas Eksperimen Pertemuan I 86
2. Hasil Observasi Guru dan SiswaKelas Eksperimen Pertemuan II 90
3. Hasil Observasi SiswaKelas Kontrol 94
4. Data Hasil Tes Belajar Siswa Kelas Ekperimen *Pretest* 100
5. Data Hasil Tes Belajar Siswa Kelas Ekperimen *Posttest* 102
6. Data Hasil Tes Belajar Siswa Kelas Kontrol *Pretest* 104
7. Data Hasil Tes Belajar Siswa Kelas Kontrol *Posttest* 106
8. Data Tes Hasil Belajar Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol 108
9. Output Uji Normalitas Hasil *Pretest* dan *Posttest* 110
10. Output Uji Homogenitas 113
11. Output Hasil Uji Hipotesis dengan *Independent Sample t-test* (UJI T) 114
12. Hasil Kerja Siswa *Pretest* dan *Posttest* Kelas Kontrol dan Eksperimen 115
13. Dokumentasi Penelitian 139
14. Instrumen Soal Sebelum Validasi 143
15. Surat Keterangan Validator Instrumen 150
16. Surat Ijin Penelitian dari Permodalan Provinsi Sulawesi Selatan 151
17. Surat Ijin Penelitian dari Pemerintah Kota Makassar 152
18. Surat Ijin Penelitian dari Dinas Pendidikan Kota Makassar 153
19. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian 154
20. Riwayat Hidup 155 .