

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
BAB 1 HAKIKAT STRATEGI PEMBELAJARAN IPA	1
BAB 2 HAKIKAT HASIL BELAJAR IPA	7
BAB 3 MOTIVASI BELAJAR IPA	11
BAB 4 PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH	15
A. Strategi Pembelajaran <i>Discovery</i>	16
B. Strategi Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	21
C. Relevansi Riset Terdahulu dan Dugaan Teoretis	30
BAB 5 PENDEKATAN EKSPERIMENTAL	37
BAB 6 PENGEMBANGAN DAN PENGUJIAN INSTRUMEN	45
A. Pengembangan Instrumen	45
B. Pengujian-Pengujian	50
BAB 7 KAJIAN EKSPERIMENTAL	53
A. Gambaran Eksperimental	53
B. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Menerapkan Strategi Pembelajaran <i>Discovery</i> (Sel A1)	54

C. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Menerapkan Strategi Pembelajaran <i>Problem Solving</i> (Sel A2)	55
D. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Memiliki Motivasi Belajar IPA Tinggi (Sel B1)	57
E. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Memiliki Motivasi Belajar IPA Rendah (Sel B2)	58
F. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Memiliki Motivasi Belajar IPA Tinggi yang Menerapkan Strategi Pembelajaran <i>Discovery</i> (Sel A1B1)	60
G. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Memiliki Motivasi Belajar IPA Tinggi dan Menerapkan Strategi Pembelajaran <i>Problem Solving</i> (Sel A ₂ B ₁)	61
H. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Menerapkan Strategi Pembelajaran <i>Discovery</i> dan Memiliki Motivasi Belajar IPA Rendah (A ₁ B ₂)	62
I. Deskripsi Data Hasil Belajar IPA Siswa yang Memiliki Motivasi Belajar IPA Rendah dan Menerapkan Strategi Pembelajaran <i>Problem Solving</i> (A ₂ B ₂)	64
J. Pengujian-Pengujian Data	65
BAB 8 PENUTUP	78
DAFTAR PUSTAKA	81