

ABSTRAK

Nur Arafah, 2026. Pengaruh Penggunaan Media *Pop-Up Book* Berbasis Digital Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa Kelas VII SMP Unismuh Makassar. Skripsi. Jurusan Teknologi Pendidikan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Pembimbing I Muhammad Nawir dan Pembimbing II Firdaus R.

Masalah utama dalam penelitian ini yaitu pengaruh penggunaan media *pop-up book* berbasis digital terhadap hasil belajar IPA siswa kelas VII SMP Unismuh Makassar. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media *pop-up book* berbasis digital terhadap hasil belajar IPA siswa kelas VII sebagaimana dimaksudkan.

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan *eksperimen* metode (*quasi eksperimen*), model *nonequivalent control group design*. Teknik analisis dalam bentuk statistik deskriptif dan inferensial dengan bantuan SPSS. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas VII SMP Unismuh Makassar yang berjumlah 36 orang, dipilih melalui teknik *purposive sampling*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada kelas eksperimen (VII A2) diperoleh rata-rata nilai *pretest* sebesar 63,69 dan *posttest* sebesar 85,79 dengan rata-rata peningkatan (N-Gain) sebesar 61,63%, sedangkan pada kelas kontrol (VII A1) diperoleh rata-rata nilai *pretest* sebesar 66,18 dan *posttest* sebesar 79,12 dengan rata-rata peningkatan (N-Gain) sebesar 34,40%. Data *pretest* dan *posttest* pada kedua kelas telah memenuhi asumsi normalitas dengan nilai signifikansi seluruhnya di atas 0,05. Hasil uji homogenitas pada data *posttest* juga menunjukkan nilai signifikansi $0,220 > 0,05$, sehingga data dinyatakan homogen dan syarat penggunaan *Independent Samples T-Test* terpenuhi. Hasil uji hipotesis menggunakan *Independent Sample T-Test* menunjukkan nilai t-hitung sebesar -2,068 dengan $df = 34$ dan nilai signifikansi (2-tailed) sebesar 0,046. Karena nilai signifikansi $0,046 < 0,05$, maka H_0 ditolak dan H_1 diterima. Berdasarkan hasil penelitian tersebut, maka terdapat pengaruh penggunaan media *pop-up book* berbasis digital terhadap hasil belajar IPA siswa kelas VII SMP Unismuh Makassar.

Kata Kunci: media *pop-up book* digital, hasil belajar IPA.