

## ABSTRAK

**Karlina.S.2018.***Implementasi Pendekatan Induktif Berbantuan Lembar Kerja Siswa(LKS) pada Pembelajaran Fisika Siswa Kelas XI SMA Muhammadiyah 3 Makassar.*Skripsi. Jurusan Pendidikan Fisika Fakultas Keguruan dan ilmu pendidikan Universitas Muhammadiyah Makassar. Di bimbing oleh Rahmini Hustim dan Ma'ruf. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui (1) Seberapa besar hasil belajar fisika yang dicapai oleh siswa kelas XI SMA Muhammadiyah 3 Makassar, sebelum diajar dengan metode induktif berbantuan lembar kerja siswa (2) Seberapa besar hasil belajar fisika yang dicapai oleh siswa kelas XI SMA Muhammadiyah 3 Makassar, setelah diajar dengan metode induktif berbantuan lembar kerja siswa (3) Apakah terdapat perbedaan antara hasil belajar fisika siswa kelas XI SMA Muhammadiyah 3 Makassar, setelah diajar dengan metode induktif berbantuan lembar kerja siswa di banding sebelum diajar dengan metode induktif berbantuan lembar kerja siswa. Penelitian ini merupakan penelitian pra eksperimen dengan menggunakan desain *The One-Group pretest-posttest* dengan melibatkan variabel terikat yaitu hasil belajar fisika dan variabel bebas yaitu Metode induktif berbantuan LKS. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI SMA Muhammadiyah 3 Makassar sebanyak 24 orang .Hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil analisis deskriptif untuk pembelajaran metode induktif pada pretest adalah skor tertinggi 14, skor terendah 3, nilai rata-rata 4,52, dan standar deviasi 4,00, Dan hasil analisis pada posttest adalah skor tertinggi 10, skor terendah 9, nilai rata-rata 15,2, dan standar deviasi 11,1. Berdasarkan hasil penelitian tersebut di atas, dapat disimpulkan bahwa hasil belajar fisika kelas XI<sub>1</sub> IPA SMA Muhammadiyah 3 Makassar. Dari hasil analisis dapat disimpulkan bahwa hasil belajar fisika setelah diterapkan pembelajaran metode Induktif lebih tinggi dibandingkan sebelum diterapkan metode pembelajaran Induktif pada peserta didik. Dengan demikian dapat dikemukakan bahwa pembelajaran metode induktif cenderung dapat mengoptimalkan hasil belajar fisika.

**Kata kunci:** Pra-Eksperimen, Metode Induktif berbantuan lembar kerja siswa, Hasil Belajar fisika.