

**EFEKTIVITAS STRATEGI PEMBELAJARAN AKTIF TIPE *THE FIRING LINE* DIKOMBINASI DENGAN AKSARA BERMAKNA TERHADAP HASIL DAN AKTIVITAS BELAJAR SISWA PADA MATERI SISTEM REPRODUKSI MANUSIA DI KELAS XI IPA SMA PARULIAN 1 MEDAN T. P. 2016/2017**

**Sopan Sopian Panggabean (NIM 4133341023)**  
**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas strategi pembelajaran aktif tipe *The Firing Line* divariasikan dengan aksara bermakna terhadap hasil dan aktivitas belajar siswa pada materi sistem reproduksi manusia di kelas XI IPA SMA Parulian 1 Medan Tahun Pembelajaran 2016/2017. Jenis penelitian ini adalah prakteksperimen, dimana populasi dari penelitian ini adalah seluruh siswa kelas XI IPA SMA Parulian 1 Medan yang berjumlah 57 orang. Teknik pengambilan sampel yang dilakukan adalah random sampling dimana sampelnya adalah kelas XI IPA 1 yang berjumlah 28 orang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat penguasaan siswa mencapai 80 termasuk kategori tinggi, ketuntasan belajar siswa mencapai 89.3% termasuk kategori tuntas, ketercapaian indikator mencapai 80.73 termasuk kategori tercapai, dan aktivitas belajar siswa yang mencapai 77.60 termasuk ke dalam kategori aktif. Sehingga dapat disimpulkan bahwa strategi pembelajaran aktif Tipe *The Firing Line* divariasikan dengan aksara bermakna efektif digunakan pada materi sistem reproduksi manusia di kelas XI IPA SMA Parulian 1 Medan Tahun Pembelajaran 2016/2017.

**Kata Kunci :** Efektivitas, Strategi Pembelajaran Aktif Tipe *The Firing Line*, Aksara Bermakna, Hasil Belajar, Aktivitas Belajar

**THE EFFECTIVENESS OF THE ACTIVE LEARNING STRATEGY OF THE  
FIRING LINE TYPE IS VARIED WITH MEANINGFUL SCRIPT  
ON RESULTS AND ACTIVITY OF STUDENT LEARNING  
MATERIALS ON HUMAN REPRODUCTIVE SYSTEM  
IN CLASS XI IPA SMA PARULIAN 1 MEDAN  
ACADEMIC YEAR 2016/2017**

**Sopan Sopian Panggabean (NIM 4133341023)**  
**ABSTRACT**

This research is aimed at determining the effectiveness of the active learning strategy of The Firing Line type is varied with meaningful script on results and activity of student learning materials on human reproductive system in class XI IPA SMA Parulian 1 Medan Academic Year 2016/2017. This type of research is pre-experiment, where the population in this study are the students of class XI IPA SMA Parulian 1 Medan with 57 students. Sampling was performed by using the total sampling technique. The result show that student mastery level classified in the category of high with a value of 80, students' learning completeness classified in the category of complete with a value of 89.3%, and student learning activities classified in the category of active with a value of 77.60. So it can be concluded that the active learning strategy of The Firing Line type is varied with meaningful script effectively used on the material of the human reproduction system in class XI IPA SMA Parulian 1 Medan Academic Year 2016/2017.

**Kata Kunci** :the effectiveness, The Active Learning Strategy Of *The Firing Line* Type, meaningful script, results learning, , activity learning.