

ABSTRAKT

Purnama S. Panjaitan. Matrikelnummer. 2103132024 „Der Einfluss der 3M Technik beim Schreiben eines einfachen Aufsatzes der Schüler in der Klasse XI IPA an der SMA Negeri 1 Lumban Julu im akademischen Jahr 2014/2015“Pädagogischer Titel (S1), Deutschprogramm, Fakultät für Sprache und Kunst, Staatliche Universität Medan.

Das Ziel dieser Untersuchung ist es, „Den Einfluss Der Einfluss der 3M Technik beim Schreiben eines einfachen Aufsatzes der Schüler in der Klasse XI IPA an der SMA Negeri 1 Lumban Julu im akademischen Jahr 2014/2015 zu untersuchen. Die Untersuchung wird an der SMA Negeri 1 Lumban Julu durchgeführt. Die verwendete Methode der Untersuchung ist der 3M Technik. Die Probanden dieser Untersuchung sind die Schüler in der Klasse XI IPA an der SMA Negeri 1 Lumban Julu. Es ist die Klasse XI IPA 2, die aus 25 Personen besteht und mit der 3M Technik unterrichtet wird, und Klasse XI IPA 1, welche aus 25 Personen besteht und mit der konventionellen Methode unterrichtet wird. Die Datenverarbeitung zeigt, dass der Durchschnittswert von dem Vorwissenstest für die Experimentalklasse 57,33 ist. Die höchste Note ist 83,3, und die niedrigste Note ist 33,3, die Standardabweichung ist 17,41. Und der Durchschnittswert des Endwissenstests ist 81,99. Die höchste Note ist 100 und die niedrigste Note ist 33,3, die Standardabweichung ist 18,58. Der Durchschnittswert des Vorwissenstests für die Kontrollklasse ist 53,33. Die höchste Note ist 83,3 und die niedrigste Note ist 33,3, die Standardabweichung ist 15,22. Der Durchschnittswert des Endwissenstests ist 63,33. Die höchste Note ist 83,3 und die niedrigste Note ist 33,3, die Standardabweichung ist 17,34. Basierend auf dem Ergebnis der Untersuchung kann festgestellt werden, dass die Schreibfertigkeit der Schüler in der Experimentalklasse gesteigert hat, aber nicht in der Kontrollklasse. Es kann zusammengefasst werden, dass es eine signifikanten Einfluss 3M Technik auf die Schreibfertigkeit (H_a) gibt.

Schlüsselwörter: die 3M Technik, die Schreibfertigkeit



