

KAPITEL I

EINLEITUNG

A. Der Hintergrund

Das Lernmedium ist ein wichtiger Bestandteil des Lernprozesses. Die Studenten werden aktiver und sind beim Lernen nicht gelangweilt. Pujiriyanto (2012:26) stellt fest, dass die Entwicklung der Technologie sehr einflussreich auf den Lernprozess, besonders im System die Zustellung durch die Medien Nutzung modern ist.

Die Sprache ist ein sehr wichtiges Kommunikationsmittel im Leben, weil es die Gefühle und die Gedanken beschreiben kann. Für die Zukunft ist die Fremdsprache sehr wichtig. In Indonesien gibt es viele Schulen, die die Fremdsprache als Nebenfach unterrichten, wie Deutsch. Tarigan (2007:1) stellt fest, dass es in den Sprachkenntnissen vier Aspekte gibt, die gemeistert werden müssen. Sie sind Hören, Lesen, Sprechen und Schreiben. Von allen Sprachkenntnissen müssen die Studenten die Grammatik auch beherrschen.

Deshalb ist die Grammatik wichtig. Mulyati (2015:112) stellt fest, dass es signifikanten Einfluss auf die Grammatikbeherrschung in der Schreibkompetenz gibt. Das Ergebnis ist 19,54%. Basierend auf die Erstellungsergebniss haben die Studenten Fehler in Grammatik. Einer der Bereiche der Strukturen ist das Verständnis von Präpositionen. Basierend auf dem Umfragesergebnisse gibt es

noch viele Studenten, die Schwierigkeiten mit den Strukturen, besonders mit Präpositionen haben. Die Studenten verwenden noch keine interaktiven Multimedia, um die Strukturen zu verstehen. Die Studenten kennen auch nicht die

Applikation Appy Pie, deshalb will die Verfasserin Appy Pie bei dieser Untersuchung vorstellen.

Eine Erstellung des Lernmediums ist der Applikation *Appy Pie*. *Appy Pie* ist eine *Software*, um ein Applikation zu herstellen. Die Grammatik besteht aus einigen Formeln. Die Features von *Appy Pie* sind komplett und es gibt Features um einige Formeln zu hinfügen. Die Applikation von *Appy Pie* kann in *Android*, *Windowsphone*, *blackberry* und *IOs* heruntergeladen werden. Die Lernmedien, die auf Applikationen basieren, haben die Vorteile, dass sie die Lernmaterialien in verschiedenen Formen zeigen können, und können Text Materialien, Bilder oder Videos, und die Aufgabe in eine Applikation vereinigen. Die macht das Lernen einfach und macht der Lernprozess angenehm. Putra (2017:1) stellt fest, dass ein Lernmedium basierend auf *Appy Pie* sehr würdig ist, und es die Motivation und das Lernergebnis der Studenten kann steigern.

Basierend auf dem obigen Hintergrund interessiert sich die Verfasserin für die Untersuchung zum Thema “Erstellung eines Lernmediums mit der Applikation „*Appy Pie*” für Strukturen zum Thema Präpositionen.

B. Die Problemidentifizierung

Basierend auf dem obigen Hintergrund können folgende Probleme identifiziert werden:

1. Die Verwendung des Lernmedium ist noch nicht effektiv.
2. Die Studenten haben Schwierigkeiten mit Strukturen, besonders zum Thema Präpositionen.

3. Es gibt keine interaktiven Lernmedien mit der Applikation Appy Pie, um die Strukturen zum Thema die Präpositionen zu verwenden.

C. Fokus der Untersuchung

Basierend auf der Problemidentifizierung, beschränkt sich diese Untersuchung auf den Titel "Erstellung eines Lernmediums mit der Applikation „Appy Pie“ für Strukturen zum Thema Präpositionen.

D. Die Untersuchungsprobleme

Die Probleme dieser Untersuchung sind wie folgt:

1. Wie ist der Prozess der Erstellung eines Lernmediums mit der Applikation „Appy Pie“ für Strukturen zum Thema Präpositionen?
2. Wie ist das Ergebnis der Erstellung eines Lernmediums mit der Applikation „Appy Pie“ für Strukturen zum Thema Präpositionen?

E. Das Untersuchungsziel

Die Ziele dieser Untersuchung sind wie folgt:

1. Es soll herausgefunden werden, wie der Prozess der Erstellung eines Lernmediums mit der Applikation „Appy Pie“ für Strukturen zum Thema Präpositionen ist.
2. Es soll herausgefunden werden, wie das Ergebnis der Erstellung eines Lernmediums mit der Applikation „Appy Pie“ für Strukturen zum Thema Präpositionen ist.

F. Der Untersuchungsnutzen

Die Nutzen dieser Untersuchung sind:

1. Die Studenten können das Lernmediums mit der Applikation „*Appy Pie*“ als eines neues effektives und effizientes Lernmedium beim Deutschunterricht besonders für Strukturen zum Thema Präpositionen benutzen.
2. Die Deutschlehrer(innen) können das Lernmediums mit der Applikation „*Appy Pie*“ als eines neues innovatives Lernmedium beim Deutschunterricht besonders für Strukturen zum Thema Präpositionen verwenden
3. Die allgemeinen Leser können das Lernmedium als Referenzquelle verwenden, um Deutsch selber zu lernen.

THE
Character Building
UNIVERSITY