VORWORT

Alhamdulillahirabbil'alamin. Ich möchte Gott Allah SWT dafür danken, dass er ihm die Gesundheit und die Fähigkeit gegeben hat, diese Abschlussarbeit mit dem Titel "Die Entwicklung von Lernmedien mit Hilfe Scratch zum Thema in der Küche Für das Fach Deutsch im Hotel" abzuschließen. Shalawat und Grüße werden dem Propheten Muhammad SAW, seiner Familie und ihren Freunden überbracht.

Diese Abschlussarbeit wird für einen pädagogischen Titel (S1) eingereicht. Der Verfasserin erhielt beim Verfassen dieser Arbeit viel Hilfe und Unterstützung. Der Verfasserin möchte sich bei allen bedanken. Vielen Dank an:.

- 1. Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. Rektor der Universitas Negeri Medan
- 2. Dr. Zulkifli, M.Sn., Dekan der Fakultät für Sprache und Kunst an der Universitas Negeri Medan.
- 3. Dr. Wisman Hadi, S.Pd., M.Hum., als erster Vizedekan, Dr. Masitowarni Siregar, M.Ed., als zweite Vizedekanin, und Dr. Surya Masniari Hutagalung, S.Pd., M.Pd., als dritte Vizedekanin.
- 4. Dr. Tengku Ratna Soraya, M.Pd., Leiterin der Fremdsprachenabteilung.
- 5. Tanti Kurnia Sari, S.Pd., M.Hum., Sekrätarin der Fremdsprachenabteilung und als Materialexpertin die Materialien diese Lernstoffs validiert wird.
- 6. Ahmad Sahat Perdamean, S.Pd., M.Pd., Leiter der Deutschabteilung.
- 7. Indah Aini, S.Pd,. M.A., als die Leiterin des Labors im Deutschprogramm der Fakultät für Sprache und Kunst und die akademische Beraterin der Verfasserin.
- 8. Ahmad Bengar Harahap, S.Pd., M.Hum., der Berater der Verfasserin, die viele Vorschläge und Verbesserungen gegeben hat, so dass diese Abschlussarbeit erledigt werden kann.
- Den Dozenten im Deutschprogramm: Dr. Des. Suci Pujiastuti, S.Pd., M.A., Hafniati S.Pd., M.A. Dr. Risnovita Sari. S.Pd., M.Hum., Linda Aruan, S.Pd., M.Hum., Dr. Rina Evianty, M.Hum., Herlina Jasa Putri Harahap, S.Pd., M.Hum., und Nurhanifah Lubis, S.Pd., M.Si.

- 10. Indri Gusmita Br Rambe S.Pd., Medienexpert, die das Produkt dieser Untersuchung validiert hat.
- 11. Meiner Lieben Familie: Meinem Lieben Vater Amrin Hasibuan, Meine Mutter Maimunah, Meiner Lieben Schwester Maya Sari Hasibuan S.Pd., Sari Rahmadani Hsb S.Pd., Indana Sukhfa, Mein Bruder Ahmad Farabih Hasiban S.Pd., Ihsanul Karim Rambe S.Pd., Muhammad Adib Husain Hsb, und Meinem Ganz Besonders Meiner Familie.
- 12. Meine besten Freundinnen Nia Nasya Andini S.Pd., Mahdina Rahmah Batubara S.Pd., Annisa Rahmah Manurung S.Pd., Fani Valenia S.Pd., Adhe Aulia Sari S.Pd., Siti Juhairiyyah A.Md.Stat., Fitri Syaufi, A.Md.Par., Febriyanti Sakinah Hsb, Wanda Hafizha Harahap, Salma Nabila, Mufidatul Husna Nst, Mutia Novli, Qasrina Nazhira Nst, Fahimu Fathina, Femi Eriani, Dinda Azzahra Siregar, Fitri Syaufi, Fani Pratiwi, Annida Salsabila, Nurmuti'ah Kaltsum, Yenny Sarma, Salsabila Izza, und allen meinen lieben Klassenkameraden in der Klasse A,B,C, Alle Kolleginnen und Kollegen von KKN Pak-Pak Bharat.
- 13. Schließlich danke ich mir selbst für all die harte Arbeit und den Enthusiasmus, mit dem ich diese Abschlussarbeit nie aufgegeben habe und bis zum Ende durchgehalten habe. Ich hoffe, ich bleibe bescheiden, denn dies ist erst der Anfang von allem.

Die Verfasserin ist sich bewusst, dass diese vorliegende Abschlussarbeit nicht perfekt ist, deswegen braucht die Verfasserin die konstruktive Kritik und die hilfreichen Vorschläge.

Medan, September 2024 Die Verfasserin,

Siti Afifah NIM 2202132002