

INHALTSVERZEICHNIS

DIE ERKLÄRUNG DER ORIGINALITÄT DER ARBEIT	i
ABSTRAKT	ii
ABSTRAKSI	iii
VORWORT	iv
DANKSAGUNGEN	v
INHALTSVERZEICHNIS	vii
LISTE DER TABELLEN	xi
LISTE DER BILDER	xii
LISTE DER ANHÄNGE	xiii

ABSCHNITT I EINLEITUNG

A. Hintergrund des Problems	1
B. Identifizierung des Problems	3
C. Einschränkung des Problems	4
D. Formulierung des Problems	4
E. Ziele der Untersuchung	4
F. Nutzen der Untersuchung	5

ABSCHNITT II THEORETISCHE ÜBERLEGUNGEN

A. Medien im Unterricht	6
1. Definition	6
2. Funktionen der Unterrichtsmedien	7
3. Klassifikation der Unterrichtsmedien	9
B. UNO-Kartenspiel	14
1. Charakteristika von UNO-Kartenspiel	14
2. Einsatz der UNO-Kartenspieltechnik im Deutschunterricht	16
3. Vorteile und Nachteile von UNO-Kartenspiel	19
C. Konjugation der Verben	20

Filia Danila, 2015

DIE EFFEKTIVITÄT DER UNO-KARTENSPIELTECHNIK BEIM UNTERRICHT DER KONJUGATION DER VERBEN

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

1. Definition von Konjugation.....	21
2. Klassifikation der Verben und deren Konjugation.....	23
D. Ausgangspunkt der Überlegungen.....	28
E. Hypothese der Untersuchung.....	29

ABSCHNITT III METHODOLOGIE DER UNTERSUCHUNG

A. Methode der Untersuchung.....	30
B. Design der Untersuchung.....	30
C. Zeit und Ort der Untersuchung.....	31
D. Population und Probanden der Untersuchung.....	31
E. Instrument der Untersuchung.....	31
F. Schritte der Untersuchung.....	32
G. Technik der Datensammlung.....	32
H. Technik der Datenanalyse.....	33

ABSCHNITT IV BESCHREIBUNG UND RESULTAT DER UNTERSUCHUNG

A. Beschreibung der Untersuchungsergebnisse.....	35
1. Die Schülerfähigkeit beim Konjugieren der Verben vor der Anwendung der UNO-Kartenspieltechnik.....	35
2. Die Schülerfähigkeit beim Konjugieren der Verben nach der Anwendung der UNO-Kartenspieltechnik.....	35
3. Der Unterschied der Anwendung der UNO-Kartenspieltechnik beim Unterricht der Konjugation der Verben.....	36
a. Probe der Normalität.....	36
1) Probe der Normalität des Vortests der Experimentsklasse (X_0).....	36
2) Probe der Normalität des Nachtests der Experimentsklasse (X_1).....	36

3) Probe der Normalität des Vortests der Kontrollklasse (Y_0).....	37
4) Probe der Normalität des Nachtests der Kontrollklasse (Y_1).....	37
b. Probe der Homogenität.....	37
1) Probe der Homogenität des Vortests (X_0) und Nachtests (X_1) der Experimentsklasse.....	37
2) Probe der Homogenität des Vortests (Y_0) und Nachtests (Y_1) der Kontrollklasse.....	37
3) Probe der Homogenität des Vortests der Experimentsklasse (X_0) und der Kontrollklasse (Y_0).....	38
4) Probe der Homogenität des Nachtests der Experimentsklasse (X_1) und der Kontrollklasse (Y_1).....	38
c. T-Probe.....	38
1) T-Probe der Durchschnittsdifferenz des Vortests zwischen der Experimentsklasse (X) und der Kontrollklasse (Y).....	38
2) T-Probe der Durchschnittsdifferenz des Nachtest zwischen der Experimentsklasse (X) und der Kontrollklasse (Y).....	38
d. Probe der Signifikanz.....	39
1) Probe der Signifikanz der Durchschnittsdifferenz des Vortests (X_0) und des Nachtests (X_1) der Experimentsklasse (X).....	39
2) Probe der Signifikanz der Durchschnittsdifferenz des Vortests (Y_0) und des Nachtests (Y_1) der Kontrollklasse (Y).....	39
4. Bestätigung der Hypothese.....	39

B. Resultat der Untersuchung.....	40
1. Beschreibung der Unterrichtsdurchführung.....	40
2. Diskussion der Untersuchungsergebnisse.....	44
ABSCHNITT V SCHLUSSFOLGERUNG UND VORSCHLÄGE	
A. Schlussfolgerung.....	47
B. Vorschläge.....	48
LITERATURVERZEICHNIS.....	49
ANHÄNGE.....	51
LEBENS LAUF.....	125

LISTE DER TABELLEN

Tabelle 2.1 Konjugation der Verben.....	22
Tabelle 2.2 Konjugation der schwachen Verben.....	24
Tabelle 2.3 Konjugation der starken Verben.....	26
Tabelle 2.4 Konjugation der Mischverben.....	28
Tabelle 4.1 Die Durchschnittsnote des Vor- und Nachtests.....	36

LISTE DER BILDER

Bild 3.1 Der Untersuchungsschema.....	30
---------------------------------------	----

LISTE DER ANHÄNGE

Anhang 1	Das Instrument der Untersuchung.....	52
Anhang 2	Identifizierung des Instrumens der Untersuchung.....	54
Anhang 3	Die Punkte des Vor- und Nachtests der Experimentsklasse (X) und der Kontrollklasse (Y).....	57
Anhang 4	Die Bewertungskriterien des Tests nach Nurgiyantoro.....	59
Anhang 5	Die Probe der Normalität des Vor- und Nachtests der Experimentsklasse (X).....	60
Anhang 6	Die Probe der Normalität des Vor- und Nachtests der Kontrollklasse (Y).....	66
Anhang 7	Die Probe der Homogenität des Vor- und Nachtests der Experimentsklasse (X).....	72
Anhang 8	Die Probe der Homogenität des Vor- und Nachtests der Kontrollklasse (Y).....	73
Anhang 9	Die Probe der Homogenität des Vortests der Experimentsklasse (X ₀) und der Kontrollklasse (Y ₀).....	74
Anhang 10	Die Probe der Homogenität des Nachtests der Experimentsklasse (X ₁) und der Kontrollklasse (Y ₁).....	75
Anhang 11	Die T-Probe der Durchschnittsnottedifferenz des Vortests zwischen der Experimentsklasse (X) und der Kontrollklasse (Y).....	76

Anhang 12	Die T-Probe der Durchschnittsnottedifferenz des Nachtst zwischen der Experimentsklasse (X) und der Kontrollklasse (Y).....	78
Anhang 13	Die Probe der Signifikanz der Durchschnittsnottedifferenz des Vortests (X_0) und des Nachttests (X_1) der Experimentsklasse (X).....	80
Anhang 14	Die Probe der Signifikanz der Durchschnittsnottedifferenz des Vortests (Y_0) und des Nachttests (Y_1) der Kontrollklasse (Y).....	84
Anhang 15	Die Lehrskizze.....	88
Anhang 16	Die Liste der Standardnormaldistribution.....	115
Anhang 17	Die Liste der kritischen Werte für Liliefors-Test.....	117
Anhang 18	Die Liste der Werte für F-Distribution.....	118
Anhang 19	Die Liste der Werte für T-Distribution.....	121
Anhang 20	Die Liste der T-Distribution.....	122
Anhang 21	Dokumentationen der Untersuchung.....	124