

LIST OF CONTENTS

THESIS	i
CHAPTER I INTRODUCTION.....	13
1.1 Research Background.....	13
1.2 Research Problem.....	14
1.3 Research Objectives	14
1.4 Research Benefits.....	15
1.5 Authenticity Research	15
CHAPTER II LITERATURE REVIEW	17
2.1 Previous Research	17
2.2 Basic Theory	17
2.2.1 Diabetes Mellitus.....	17
2.2.6 Glycemic Control	22
2.2.7 HbA1c	23
2.3 Theoretical Framework.....	24
2.4 Conceptual Framework.....	24
CHAPTER III	25
RESEARCH METHOD	25
3.1 Research Design.....	25
3.2 Research Period and Location.....	25
CHAPTER IV	31
RESULTS AND DISCUSSION	31
CHAPTER V CONCLUSION.....	46
5.1 Conclusion	46
9. Questionnaire Study.....	62

LIST OF FIGURES

Figure 1. Hyperglycemia.....	18
Figure 2. Type 1 Diabetes Mellitus	19
Figure 3. Complications (Diabetic Ulcers)	36
Figure 4. Education for Diabetes Patients.....	38



LIST OF TABLES

Table 1. Reasearch Authenticity.....	15
Table 2. Differences between Type 1 and Type 2 Diabetes Mellitus.....	20
Table 3. Normal Blood Glucose Levels in Diabetes Mellitus.....	21
Table 4. Variable Operational Definition.....	26
Table 5. Research Schedule.....	30
Table 6. Characteristics Based on Age	31
Table 7. Characteristics Based on Gender	32
Table 8. Characteristics Based on Occupation	32
Table 9. Knowledge Improvement Categories	39
Table 10. Wilcoxon Signed-Rank Test Results.....	41
Table 11. Normality Test Results	42
Table 12. Blood Sugar Levels	43

RESEARCH AUTHENTICITY SHEET

PERSYARATAN KEASLIAN PENELITIAN

Dengan ini saya,

Nama : YUSPITA PUTRI MAHARANI

NIM : 422021718080

Fakultas : ILMU KESEHATAN

Program Studi : FARMASI

Judul Penelitian : Pengaruh Edukasi Pasien Rawat Jalan Diabetes Mellitus Tipe 2 Terhadap Pengetahuan dan Kontrol Glikemik di RSUD Ngawi

Saya dengan tulus menyatakan bahwa penelitian yang tersusun dalam skripsi ini aslinya adalah karya saya sendiri dan bukan melik penelitian lain untuk derajat yang berbeda. Lebih lanjut, skripsi ini tidak pernah diterbitkan sebelumnya kecuali beberapa bagian dengan referensi aslinya.

Apabila dikemudian hari ditemukan bahwa karya ini adalah plagiat, saya siap diberikan sanksi secara administrasi dan akademis.

Ponorogo, 12 Januari 2025

Peneliti,


Yuspita Putri Maharani
NIM 422021718080

UNIDA
GONTOR
UNIVERSITAS DARUSSALAM GONTOR