**DAFTAR ISI**

**HALAMAN JUDUL** i

**LEMBAR PERSETUJUAN** ii

**LEMBAR PENGESAHAN** iii

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP** iv

**PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN** v

**ABSTRAK** vi

**ABSTRACT** vii

**KATA PENGANTAR** viii

**DAFTAR ISI** xi

**DAFTAR GAMBAR** xiv

**DAFTAR TABEL** xv

**DAFTAR LAMPIRAN** xvi

**BAB I PENDAHULUAN**

* 1. Latar Belakang 1
  2. Rumusan Masalah 9
  3. Tujuan Umum 9
  4. Tujuan Khusus 9
  5. Manfaat Penelitian 9

**BAB II TINJAUAN TEORI**

2.1. Anatomi fisiologi sistem endokrin 11

2.2. Konsep Diabetes melitus 13

1. Definisi 14

2. Etiologi 15

3. Patofisiologi 17

4. Manisfestasi Klinis 18

5. Pemeriksaan Diagnostik 20

6. Penatalaksanaan 21

7. Pencegahan 23

8. Komplikasi 25

2.3. Pemantauan Glukosa Darah Mandiri 26

1. Edukasi 26

2. Pemantauan Gula Darah Mandiri 27

3. Pemantauan Gula Darah Mandiri Terstruktur 27

4. Manfaat Pemantauan Gula Darah Mandiri 28

5. Upaya perubahan gaya hidup 28

6. Membantu dalam mengambil keputusan 28

7. Indikasi Pemantauan Gula Darah Mandiri 28

8. Frekuensi dan waktu melakukan Pemantauan

Gula Darah Mandiri 29

9. Langkah-langkah Pemantauan Gula Darah

Mandiri 30

10. Prosedur Pemantauan Gula Darah Mandiri

Menggunakan Glukometer test 31

2.4 Konsep Asuhan Keperawatan 34

1. Pengkajian 34

2. Intervensi 36

3. Implementasi 38

4. Evaluasi 38

**BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Jenis Penelitian 39

3.2. Subjek Studi Kasus 39

3.3. Fokus Studi 40

3.4. Definisi Operasional 40

3.5. Instrumen Studi Kasus 40

3.6. Metode Pengumpulan Data 41

3.7. Lokasi dan Waktu studi kasus 41

3.8. Analisis dan Penyajian Data 41

3.9. Penatalaksanaan Prosedur Penelitian 42

3.10. Etika Studi Kasus 43

3.11. Standar Prosedur Operasional PGDM 45

3.12. Lembar Observasi PGDM Menggunakan Alat

Glukometer Test 47

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Gambaran tempat penelitian 48

4.2 Hasil Penelitian 49

4.3 Pengkajian 49

4.4 Diagnosa Keperawatan 50

4.5. Intervensi 51

4.6. Implementasi 51

4.7. Pembahasan 52

4.8. Keterbatasan Penelitian 55

**BAB V PENUTUP**

5.1 Kesimpulan 56

5.2 Saran 56

**DAFTAR PUSTAKA**