**PENYAKIT DIABETES GESTASIONAL PADA IBU HAMIL**

1. **Mengidentifikasi Data Gejala Penyakit**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Kode Gejala** | **Nama Gejala** |
| 1 | G01 | Banyak kencing di malam hari (lebih dari 5 kali). |
| 2 | G02 | Sering merasakan haus dan lapar. |
| 3 | G03 | Berat badan turun drastis. |
| 4 | G04 | Sering pusing. |
| 5 | G05 | Luka lama sembuh. |
| 6 | G06 | Keputihan. |
| 7 | G07 | Cepat lelah saat beraktivitas. |
| 8 | G08 | Infeksi saluran kemih. |
| 9 | G09 | Gatal-gatal atau alergi pada kulit. |
| 10 | G10 | Hipertensi (tekanan darah tinggi lebih dari 120/80 mmHg). |
| 11 | G11 | Obesitas (kegemukan). |
| 12 | G12 | Ulu hati terasa nyeri. |

1. **Mengidentifikasi Jenis Penyakit Diabetes Gestasional**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Kode Penyakit** | **Nama Gejala** |
| 1 | P01 | Diabetes Gestasional Tipe 1 (Non-Insulin) |
| 2 | P02 | Diabetes Gestasional Tipe 2 (Insulin) |

1. **Mengidentifikasi Basis Aturan Penyakit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Kode Gejala** | **Gejala** | **Jenis Penyakit** |
| **P01** | **P02** |
| 1 | G01 | Banyak kencing di malam hari (lebih dari 5 kali). |  |  |
| 2 | G02 | Sering merasakan haus dan lapar. |  |  |
| 3 | G03 | Berat badan turun drastis. |  |  |
| 4 | G04 | Sering pusing. |  |  |
| 5 | G05 | Luka lama sembuh. |  |  |
| 6 | G06 | Keputihan. |  |  |
| 7 | G07 | Cepat lelah saat beraktivitas. |  |  |
| 8 | G08 | Infeksi saluran kemih. |  |  |
| 9 | G09 | Gatal-gatal atau alergi pada kulit. |  |  |
| 10 | G10 | Hipertensi (tekanan darah tinggi lebih dari 120/80 mmHg). |  |  |
| 11 | G11 | Obesitas (kegemukan). |  |  |
| 12 | G12 | Ulu hati terasa nyeri. |  |  |

**4. Pembobotan Nilai Dari Penyakit**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kode Penyakit** | **Nama Penyakit** | **Gejala Penyakit** | **Bobot** | **Solusi** |
| **P01** | Diabetes Gestasional Tipe 1 (Non-Insulin) | Banyak kencing di malam hari (lebih dari 5 kali) | 0.8 |  |
| Sering merasakan haus dan lapar | 0.6 |
| Berat badan turun drastis | 0.8 |
| Sering pusing | 0.8 |
| Cepat lelah saat beraktivitas | 0.8 |
| **P02** | Diabetes Gestasional Tipe 2 (Insulin) | Banyak kencing di malam hari (lebih dari 5 kali) | 0.7 |  |
| Berat badan turun drastis | 0.3 |
| Luka lama sembuh | 0.1 |
| Keputihan | 0.8 |
| Infeksi saluran kemih | 0.3 |
| Gatal-gatal atau alergi pada kulit | 0.6 |
| Hipertensi (Tekanan darah tinggi lebih dari 120/88 mmHg) | 0.2 |
| Obesitas ( Kegemukan) | 0.2 |
| Ulu hati terasa nyeri | 0.1 |

**5. Data Riwayat Peternak Yang Terkena Penyakit**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nama Pasien | Nama Penyakit | Kode | Gejala |  |
| G1 | G2 | G3 | G4 | G5 | G6 | G7 | G8 | G9 | G10 | G11 | G12 |
| 1 | Niken  | Tipe 1  | P01  | \* | \* | \* | \* |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| 2 | Larasati | Tipe 1  | P01  |  | \* | \* | \* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Dinda | Tipe 1  | P01  | \* | \* | \* |  |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| 4 | Desi | Tipe 1  | P01  | \* |  |  | \* |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| 5 | Yolanda | Tipe 1  | P01  | \* |  | \* | \* |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| 6 | Siti  | Tipe 2 | P02 | \* |  |  |  |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Wati | Tipe 2 | P02 | \* |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  | \* |  |
| 8 | Ruhama  | Tipe 2 | P02 |  |  |  |  | \* | \* |  | \* |  |  |  |  |
| 9 | Julia Carolina | Tipe 2 | P02 | \* |  | \* |  |  |  |  | \* | \* |  |  | \* |
| 10 | Sundari | Tipe 2 | P02 |  |  | \* |  |  | \* |  |  |  | \* |  |  |
| 11 | Dwita Anggraini | Tipe 2 | P02 | \* |  |  |  |  | \* |  |  |  | \* |  |  |
| 12 | Nadilla  | Tipe 2 | P02 |  |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  |  |
| 13 | Zulaikha  | Tipe 2 | P02 | \* |  | \* |  |  |  |  | \* | \* |  |  |  |
| 14 | Rumina | Tipe 2 | P02 | \* |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  | \* |  |
| 15 | Nuraini  | Tipe 2 | P02 | \* |  |  |  |  | \* |  |  | \* |  |  |  |

Diketahui Oleh :

Suhaini, Amd.Keb

(KLINIK PRATAMA DOR ARA)