**RANCANG BANGUN SISTEM PAKAR DIAGNOSA DINI  
 PENYAKIT KOLESTROL MENGGUNAKAN   
METODE FORWARD CHAINING   
BERBASIS WEBSITE**

**TUGAS AKHIR**

Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan

Program Diploma III Teknik Informatika

Politeknik Negeri Indramayu



**Oleh :**

**DILA TRIYANI**

**NIM 2003009**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

**POLITEKNIK NEGERI INDRAMAYU**

**JULI 2023**

**HALAMAN PENGESAHAN**

Tugas Akhir ini diajukan oleh :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama | : DILA TRIYANI | |
| NIM | : 2003009 | |
| Program Studi | : Diploma III Teknik Informatika | |
| Judul | : Rancang Bangun Sistem Pakar Diagnosa Dini Penyakit Kolestrol Menggunakan Metode Forward Chaining Berbasis Website | |
| Pembimbing | : Eka Ismantohadi, S.Kom., M.Eng. NIP 198107092021211005 | …………….. |

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan penguji pada tanggal 17 Juli 2019 dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Program Studi Diploma III Teknik Mesin, Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Indramayu.

DEWAN PENGUJI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ketua Penguji | : Azri Maulana Yusup, S.T., M.T.  NIP. 198202102011011004 | ..……..………….. |
| Anggota Penguji I | : Azri Maulana Yusup, S.T., M.T.  NIP. 198202102011011004 | ………………….. |
| Anggota Penguji I | : Azri Maulana Yusup, S.T., M.T.  NIP. 198202102011011004 | ………………..… |

|  |
| --- |
| Indramayu, Agustus 2023 Ketua Jurusan Teknik Informatika |
|  |
| Eka Ismantohadi, S.Kom., M.Eng. NIP 198107092021211005 |

**PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir ini adalah asli hasil karya saya sendiri serta **Tugas Akhir** ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar **Ahli Madya** di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dirujuk dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

|  |
| --- |
| Indramayu, Agustus 2023 Yang menyatakan, |
|  |
| **Dila Triyani** NIM 2003009 |

**ABSTRAK**

***ABSTRACT***

**KATA PENGANTAR**

**DAFTAR ISI**

**DAFTAR GAMBAR**

**DAFTAR TABEL**

**DAFTAR LAMPIRAN**