UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kedokteran Presisi Salam Sudut Pandang Bioetika dan Kolaborasi Interprofesional
ATI ARTATI, Prof. Dra. R.A. Yayi Suryo Prabandari,M.Si.,Ph.D., Prof. dr. Sofia Mubarika Haryana,M.Med.Sc.,Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN ..... **i**
BEBAS PLAGIASI ..... **ii**
PRAKATA ..... **iii**
DAFTAR ISI ..... **iv**
ABSTRAK ..... **xiii**
ABSTRACT ..... **xiv**
BAB I PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang Penelitian 1
1.2 Perumusan Masalah 3
1.3 Tujuan Penelitian 5
1.3.1 Tujuan Umum 5
1.3.2 Tujuan Khusus 5
1.4 Manfaat Penelitian 5
1.4.1 Manfaat Teoretis 5
1.4.2 Manfaat Praktis 6
1.4.2.1 Manfaat bagi Tenaga Medis 6
1.4.2.2 Manfaat bagi Rumah Sakit 6
1.4.2.3 Manfaat bagi Pemangku Kebijakan. 6
Keaslian Penelitian 7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA **14**
2.1 Pengertian Bioetika 14
2.2 Bioetika dalam Pelayanan Kesehatan 15
a. *Respect for Autonomy* 17
b. *Beneficence* 17
c. *Non-maleficence* 18
d. *Justice* 18
e. *Confidentiality* 19
2.3 Bioetika dalam Konteks Kesehatan Modern 19
2.4 Kedokteran Presisi 20
2.5 Rumah Sakit Pendidikan 22
2.6 Kolaborasi Interprofesional 23

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kedokteran Presisi Salam Sudut Pandang Bioetika dan Kolaborasi Interprofesional
ATI ARTATI, Prof. Dra. R.A. Yayi Suryo Prabandari,M.Si.,Ph.D., Prof. dr. Sofia Mubarika Haryana,M.Med.Sc.,Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

2.7 Tantangan Kesiapan menghadapi Kedokteran Presisi 26
Kerangka Teori 37
Kerangka Konsep 38
2.9 Pertanyaan Penelitian 39
2.9.1 Pertanyaan Utama 39
2.9.2 Pertanyaan Khusus 39
BAB III METODE PENELITIAN 40
3.1 Desain Penelitian 40
3.2 Lokasi Penelitian 40
3.3 Waktu Penelitian. 42
3.4 Populasi dan Sampel 42
3.4.1 Populasi Penelitian 42
3.4.2 Sampel Penelitian 42
3.4.2.1 Sampel Penelitian Kuantitatif 42
3.4.2.2 Sampel Penelitian Kualitatif 46
3.4.2.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi 46
a. Kriteria Inklusi 46
b. Kriteria Eksklusi 46
3.5 Definisi Operasional Variabel Penelitian 46
3.6 Instrumen Penelitian 48
3.6.1 Kuantitatif. 48
3.6.2 Kualitatif. 53
3.6 Teknik Pengumpulan Data 54
3.6.1 Kuantitatif 54
3.6.2 Kualitatif 55

3.7 *Trustworthines* 57
3.8 Analisis Data 58
3.8.1 Kuantitatif 58
3.8.2 Kualitatif. 61
BAB IV Hasil dan Pembahasan 62
A. Hasil Penelitian Kuantitatif 62
4.1 Gambaran Umum Responden 62
4.2 Tingkat Pengetahuan Kedokteran Presisi 64

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kedokteran Presisi Salam Sudut Pandang Bioetika dan Kolaborasi Interprofesional
ATI ARTATI, Prof. Dra. R.A. Yayi Suryo Prabandari,M.Si.,Ph.D., Prof. dr. Sofia Mubarika Haryana,M.Med.Sc.,Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.3 Tingkat Kolaborasi Interprofesional (AITCS-II)..... 65
B. Hasil Penelitian Kualitatif..... 66
4.4 Pengetahuan Kedokteran Presisi..... 67
4.5. Aspek Bioetika..... 71
4.5.1 *Autonomy* 71
4.5.2 *Beneficence* 78
4.5.3 *Non Maleficence* 84
4.5.4 *Justice* 87
4.5.5 *Confidentiality*..... 92
4.6 Kendala Penerapan Pelayanan Kesehatan dalam Era Kedokteran Presisi..... **96**
4.6.1 Aspek Bioetika..... 96
4.6.2 Aspek Latar Belakang Pasien 98
4.6.3 Aspek Pemahaman Kedokteran Presisi..... 99
4.6.4 Aspek Sumber Daya Manusia 100
4.6.5 Aspek Kolaborasi Interprofesional..... 101
4.7 Persiapan Penerapan Kedokteran Presisi **106**
4.7.1 Institusi Rumah Sakit Pendidikan 106
4.7.2 Persiapan Implementasi melalui Kebijakan Pemerintah 108
4.7.3 Biaya Pemeriksaan Genetik 108
4.7.4 Regulasi dan Kebijakan Hukum yang Jelas 109
4.7.5 Sosialisasi Kuat dari Pusat 109
4.7.6 Sumber Daya Manusia..... 110
4.8 Pembahasan **114**
4.8.1 Pengetahuan Kedokteran Presisi 114
4.8.2 Kerangka *principlism* 115
4.8.3 Kesiapan Aspek Bietika 116
Autonomy 116
Beneficence 118
Non Maleficence 119
Justice 120
Confidentiality..... 121
4.8.4 Kendala Aspek Bioetika 122

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Kedokteran Presisi Salam Sudut Pandang Bioetika dan Kolaborasi Interprofesional
ATI ARTATI, Prof. Dra. R.A. Yayi Suryo Prabandari,M.Si.,Ph.D., Prof. dr. Sofia Mubarika Haryana,M.Med.Sc.,Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.8.5 Peran Kolaborasi Interprofesional 122
4.8.6 Karakteristik Responden AITCS-II 124
4.8.7 Persiapan Implementasi Kedokteran Presisi 125
4.8.8 Implikasi Kebijakan dan Rekomendasi Praktis 126
4.8.9 Integrasi Hasil Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif 127
4.9 Kekuatan Penelitian..... 130
4.10 Keterbatasan Penelitian 133
BAB V Kesimpulan dan Saran **135**
5.1 Kesimpulan..... 135
5.2 Saran 136
DAFTAR PUSTAKA **138**