DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN KIE ..... **i**
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ..... **i**
PERSETUJUAN PEMBIMBING ..... **iii**
PENGESAHAN PENGUJI ..... **iv**
KATA PENGANTAR ..... **v**
RINGKASAN ..... **vii**
SUMMARY ..... **viii**
DAFTAR ISI ..... **ix**
DAFTAR GAMBAR ..... **x**
DAFTAR TABEL ..... **xi**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xii**
DAFTAR SINGKATAN ..... **xiii**
BAB I PENDAHULUAN **1**
BAB II TINJAUAN PUSTAKA **6**
A. Pencegahan dan Pengendalian Infeksi di Rumah Sakit 6
B. Supervisi PPI 10
C. Aplikasi Berbasis *Website* untuk Sistem Informasi 13
D. *Prototype* dalam Pengembangan Sistem 14
E. Penelitian Terdahulu 17
F. Solusi Yang Ditawarkan 18
BAB III DESKRIPSI DESAIN YANG DIHASILKAN **19**
A. Nama *Project* Luaran 19
B. Tujuan *Project* Luaran 19
C. Keaslian Karya *Project* 19
D. Deskripsi Desain *Project* Luaran 20
E. FLOWCHART 24
F. Uji Coba 30
G. REVISI 31
BAB IV LUARAN YANG INGIN DICAPAI **32**
BAB V PENUTUP **38**
A. Kesimpulan 38
B. Saran 38
DAFTAR PUSTAKA **39**
LAMPIRAN **42**

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Flowchart IPCN dan IPCD 24
Gambar 3. 2 Flowchart Ketua Komite PPI 26
Gambar 3. 3 Flowchart IPCLN dan Anggota Lainnya 28
Gambar 4. 1 Halaman Login 33
Gambar 4. 2 Menu Dashboard 34
Gambar 4. 4 Menu Cheklist 35
Gambar 4. 7 Menu Review Cheklist 36
Gambar 4. 9 Menu Respons 36
Gambar 4. 10 Tombol Notifikasi 37

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu 17
Tabel 3. 1 Ujicoba Prorotype 30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Riwayat Hidup 42
Lampiran 2. Surat Permohonan Izin 43
Lampiran 3. Surat Balasan 44
Lampiran 4. Lembar Kuisioner Uji Coba 45
Lampiran 5. Lembar Jawaban Kuisioner 50
Lampiran 6. Lembar Konsultasi 75
Lampiran 7. Lembar Revisi Penguji 1 77
Lampiran 8. Lembar Revisi Penguji 2 78
Lampiran 9. Lembar Revisi Penguji 3 79
Lampiran 10. Dokumentasi Kegiatan 80
Lampiran 11. Surat Pencatatan Ciptaan 81

DAFTAR SINGKATAN

APD	: Alat Pelindung Diri
DMI	: *Digital Maturity Index*
HAIs	: *Healthcare Associated Infections*
HaKI	: Hak atas Kekayaan Intelektual
HTTP	: *Hypertext Transfer Protocol*
IPC	: *Infection Prevention and Control*
IPCD	: *Infection Prevention and Control Doctor*
IPCLN	: *Infection Prevention and Control Link Nurse*
IPCN	: *Infection Prevention and Control Nurse*
KLB	: Kejadian Luar Biasa
MCU	: *Medical Check Up*
NIP	: Nomor Induk Pegawai
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
PKL	: Praktik Kerja Lapangan
PPI	: Pencegahan dan Pengendalian Infeksi
PPRA	: Program Pengendalian Resistensi Antimikroba
RAD	: *Rapid Application Development*
RI	: Republik Indonesia
RS	: Rumah Sakit
SIMRS	: Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit
SPO	: Standar Prosedur Operasional
SUS	: *System Usability Scale*
UI	: *User Interface*
UML	: *Unified Modeling Language*