RANCANGAN *PROTOTYPE* SISTEM DIGITAL PENGELOLAAN INVENTORI ASET DAN LOGISTIK RUMAH SAKIT "SI PASTI" DENGAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT* (RAD)

LAPORAN KIE

Oleh :

Ceri Febila Sari
202218001

PROGRAM STUDI SARJANA ADMINISTRASI RUMAH SAKIT

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS 'AISYIYAH SURAKARTA

2026

RANCANGAN *PROTOTYPE* SISTEM DIGITAL PENGELOLAAN INVENTORI ASET DAN LOGISTIK RUMAH SAKIT "SI PASTI" DENGAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT* (RAD)

LAPORAN KIE

Disusun untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kesehatan pada Program Studi Sarjana Administrasi Rumah Sakit Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta

Oleh :

Ceri Febila Sari
202218001

PROGRAM STUDI SARJANA ADMINISTRASI RUMAH SAKIT

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS 'AISYIYAH SURAKARTA

2026

PERNYATAAN KEASLIAN KIE

PERNYATAAN KEASLIAN KIE

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa KIE dengan judul :

RANCANGAN *PROTOTYPE* SISTEM DIGITAL PENGELOLAAN INVENTORI ASET DAN LOGISTIK RUMAH SAKIT "SI PASTI" DENGAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT* (RAD)

yang dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana pada Program Studi Administrasi Rumah Sakit Universitas 'Aisyiyah Surakarta, sejauh yang saya ketahui bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari KIE yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di lingkungan Univertsitas 'Aisyiyah Surakarta maupun di Perguruan Tinggi atau Instansi manapun. Apabila ternyata di kemudian hari penulisan KIE ini merupakan hasil plagiat atau penjiplakan terhadap karya orang lain, maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sekaligus bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan tata tertib di Universitas 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta,13 Juni 2026

Yang Menyatakan



(Ceri Febila Sari)
NIM. 202218001

ii

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademik Universitas 'Aisyiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	:	Ceri Febila Sari
NIM	:	202218001
Jenis Karya	:	KIE
Judul	:	Rancangan *Prototype* Sistem Digital Pengelolaan Inventori Aset dan Logistik Rumah Sakit dengan Pendekatan *Rapid Application Development* (RAD)

Dengan ini menyetujui dan memberikan Hak Bebas Royalti Nonekslusif (*Non-Exclusive Royalty- Free Right*) kepada Universitas 'Aisyiyah Surakarta atas karya ilmiah saya beserta perangkat yang ada didalamnya demi pengembangan ilmu pengetahuan. Universitas 'Aisyiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama masih mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surakarta, 13 Juni 2026

Yang Menyatakan



(Ceri Febila Sari)

NIM. 202218001

PERSETUJUAN PEMBIMBING

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Laporan Tugas Akhir dengan judul :

RANCANGAN *PROTOTYPE* SISTEM DIGITAL PENGELOLAAN INVENTORI ASET DAN LOGISTIK RUMAH SAKIT DENGAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT* (RAD)

Dinyatakan telah disetujui untuk diujikan pada ujian seminar hasil KIE Program Studi Administrasi Rumah Sakit Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta,13 Juni 2026

Pembimbing

(Asti Nurhayati, S.ST., MMR., FISQua)
NIDN. 0625079402

Mengetahui,
Ketua Program Studi Sarjana Administrasi Rumah Sakit

(Asti Nurhayati, S.ST., MMR., FISQua)
NIDN. 0625079402

PENGESAHAN PENGUJI

PENGESAHAN PENGUJI

Laporan Tugas Akhir dengan judul :

RANCANGAN *PROTOTYPE* SISTEM DIGITAL PENGELOLAAN INVENTORI ASET DAN LOGISTIK RUMAH SAKIT "SI PASTI" DENGAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT* (RAD)

Dibuat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Kesehatan pada Program Studi Administrasi Rumah Sakit Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta.

Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui pada sidang ujian KIE pada tanggal 23 Juni 2026 dan dinyatakan memenuhi syarat/sah sebagai KIE pada Program Studi Administrasi Rumah Sakit Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta.

Surakarta, 23 Juni 2026

Mengesahkan, Penguji

1. Muhlizardy, S.Kep., M.A.R.S ( )
   NIDN. 0618059203
2. Riyani Wulandari, S.Kep., Ns., M.Kep ( )
   NIDN. 0624087901
3. Asti Nurhayati, S.ST., M.M.R., FISQua ( )
   NIDN. 0625079402

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sarjana Administrasi Rumah Sakit

(Asti Nurhayati, S.ST.,MMR., FISQua)

NIDN. 0625079402

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan KIE yang berjudul "**Rancangan *Prototype* Sistem Digital Pengelolaan Inventori Aset dan Logistik Rumah Sakit "SI PASTI" dengan Pendekatan *Rapid Apllication Development* (RAD)**". KIE ini diajukan untuk memenuhi persyaratan ujian akhir di Program Studi Sarjana Administrasi Rumah Sakit Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta.

Penulis menyadari bahwa penyusunan KIE ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan kepada penulis. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Dr. Dyah Rahmawatie Ratna Budi Utami, S.Kep.Ns, M.Kep. selaku Rektor Universitas 'Aisyiyah Surakarta
2. Bdn., Sri Kustiyati, SST, M.Keb., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Surakarta
3. Asti Nurhayati, S.ST., MMR., FISQua selaku Ketua Program Studi Sarjana Administrasi Rumah Sakit dan dosen pembimbing KIE yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing untuk mengarahkan kami dalam penyusunan KIE ini
4. Muhlizardy, S.Kep., M.A.R.S selaku penguji 1
5. Riyani Wulandari
6. RSU Ja'far Medika Karanganyar sebagai lahan yang telah menyediakan tempat kepada penulis untuk melakukan uji coba
7. Kedua orang tua tercinta, Terima kasih atas segala cinta, ketulusan, dukungan tanpa akhir serta doa-doa yang tak pernah letih dipanjatkan dalam diam. Terima kasih atas keringat, air mata dan perjuangan kalian yang menjadi pondasi dari setiap yang penulis raih.
8. Teman-teman prodi Administrasi Rumah Sakit angkatan 2022, khususnya yang selalu membersamai dalam proses penyusunan KIE ini, saling menguatkan, dan berbagi tawa serta air mata. Terima kasih untuk cerita, pelukan hangat dan semangat yang tak pernah padam.

9. *Last but not least,* diri saya sendiri. Apresiasi sebesar-besarnya untuk diri sendiri yang telah diam-diam berjuang tanpa henti. Terima kasih telah bekerja keras dan bertahan sejauh ini. Untuk setiap malam yang dihabiskan dalam kelelahan, setiap pagi yang disambut kekhawatiran namun tetap dijalani dan berhasil dilalui. Terima kasih kepada raga yang terus melangkah, meski lelah menghadapi tekanan tapi tetap diperjuangkan. Teruslah belajar dan mensyukuri nikmat yang Allah swt berikan. Tetap semangat untuk terus berusaha, berbahagialah dimanapun kamu berada.

Penulis menyadari bahwa laporan ini terdapat banyak kekurangan, maka penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun laporan ini. Semoga studi kasus ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surakarta, 13 Juni 2026

Penulis



(Ceri Febila Sari)

NIM. 202218001