

**AUDIT SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KERJASAMA
PT. KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI MENGGUNAKAN
FRAMEWORK COBIT 5**



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS NUSA MANDIRI
JAKARTA
2023**

LEMBAR PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT, karya ini penulis persembahkan untuk:

Allah SWT

Segenap puji syukur atas segala berkah, nikmat dan ampunanNya dalam setiap tahap kehidupan penulis, baik iman, ilmu, kekuatan, kesehatan dan beragam makna yang luar biasa sehingga penulis mampu menyelesaikan penelitian ini.

Orang Tua, Kakak dan Adik Tercinta

Pencapaian yang penulis dapatkan saat ini belum mampu membayar semua kebaikan, keikhlasan, keringat dan air mata mereka. Terimakasih atas segala dukungan, motivasi, baik materi maupun moril. Karya tulis ini penulis persembahkan untuk kalian, sebagai wujud rasa terimakasih atas pengorbanan dan doa sehingga penulis dapat menggapai kesuksesan.

Istri dan Anak Tercinta

Terimakasih atas segala dukungan kepercayaan, cinta dan motivasinya yang sangat luar biasa, sehingga penulis mampu menyelesaikan penelitian ini. Tanpa itu semua penulis tidak bisa mencapai semua ini.

Segenap Pembaca Yang Budiman

Semoga karya ini mampu memotivasi para pembaca dalam menyelesaikan tantangan hidup khususnya dalam aktivitas kuliah sambil bekerja.

Tanpa mereka,
aku dan karya ini tak akan pernah ada

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Abdul Ghoni
NIM : 11220306
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang telah saya buat dengan judul: **“Audit Sistem Informasi Manajemen Kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5”**, adalah asli (orsinil) atau tidak plagiat (menjiplak) dan belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dimanapun dan dalam bentuk apapun.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun juga. Apabila dikemudian hari ternyata saya memberikan keterangan palsu dan atau ada pihak lain yang mengklaim bahwa Skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya milik seseorang atau badan tertentu, saya bersedia diproses baik secara pidana maupun perdata dan kelulusan saya dari **Universitas Nusa Mandiri** dicabut/dibatalkan.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 27 Desember 2023

Yang menyatakan,

A handwritten signature in black ink is written over a red and yellow 10,000 Rupiah stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'SERI LAMBUK BUKIT' and 'METAL TRAP'. Below the stamp, the alphanumeric code '8BD60ALX043653027' is printed.

Abdul Ghoni

PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Abdul Ghoni
NIM : 11220306
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Jenjang : Strata Satu (S1)
Judul Skripsi : Audit Sistem Informasi Manajemen Kerjasama PT. Kelola
Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5

Telah dipertahankan pada periode 2023-2 dihadapan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Komputer (S.Kom) pada Program Sarjana Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi di Universitas Nusa Mandiri.

Jakarta, 15 Januari 2024

PEMBIMBING SKRIPSI

Dosen Pembimbing : Ade Christian, M.Kom.


.....

DEWAN PENGUJI

Penguji I : Samudi, M.Kom.


.....

Penguji II : Ika Kurniawati, M.Kom.


.....

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Abdul Ghoni
NIM : 11220306
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Teknologi Informasi
Perguruan Tinggi : Universitas Nusa Mandiri

Dengan ini menyetujui untuk memberikan kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri** Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-Exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **"Audit Sistem Informasi Manajemen Kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5"**, beserta perangkat yang diperlukan (apabila ada).

Dengan **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** ini kepada pihak **Universitas Nusa Mandiri** berhak menyimpan, mengalih-media atau *format*-kan, mengelolaannya dalam pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan atau mempublikasikannya di *internet* atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta karya ilmiah tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Nusa Mandiri, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 27 Desember 2023

Yang menyatakan,



Abdul Ghoni

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Dimana skripsi ini penulis sajikan dalam buku yang sederhana. Adapun judul penulisan skripsi yang penulis ambil adalah “Audit Sistem Informasi Manajemen Kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5”.

Tujuan penulisan skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat kelulusan Program Strata Satu (S1) Universitas Nusa Mandiri. Sebagai bahan penulisan diambil berdasarkan hasil penelitian (eksperimen), observasi dan beberapa sumber literatur yang mendukung penulisan ini. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan laporan ini tidak lancar. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkan penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

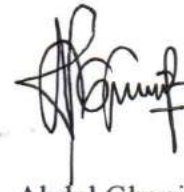
1. Rektor Universitas Nusa Mandiri
2. Wakil Rektor I Bidang Akademik Universitas Nusa Mandiri
3. Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri
4. Ketua Program Studi Informatika Universitas Nusa Mandiri.
5. Bapak Ade Christian, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
6. Ibu Rizki Aulianita, M.Kom, selaku Dosen Penasehat Akademik.
7. Bapak/ibu dosen Program Studi Sistem Informasi Universitas Nusa Mandiri.
8. Staff / karyawan / dosen di lingkungan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Nusa Mandiri.
9. Pimpinan dan Staff/karyawan di lingkungan PT. Kelola Teknologi Informasi.
10. Istri tercinta yang selalu memberikan dukungan dan motivasi.

11. Orang tua tercinta yang telah memberikan doa terbaik untuk putranya.
12. Rekan-rekan mahasiswa kelas 11.8B.10

Serta semua pihak yang terlalu banyak untuk disebut satu persatu sehingga terwujudnya penulisan ini. Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini masih jauh sekali dari sempurna, untuk itu penulis mohon kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan dimasa yang akan datang.

Akhir kata semoga Skripsi ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Jakarta, 27 Desember 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Abdul Ghoni', written in a cursive style.

Abdul Ghoni

ABSTRAK

Abdul Ghoni (11220306), Audit Sistem Informasi Manajemen Kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5

Penelitian ini membahas tentang kondisi sistem informasi manajemen kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi. Untuk aplikasi yang digunakan adalah Simarker merupakan aplikasi yang penggunaannya ditujukan untuk mengelola arsip kerjasama yang dilakukan oleh perusahaan terutama kontrak kerjasama pembuatan sistem informasi dan aplikasi serta pemeliharannya. Prosedur yang dilakukan adalah input data kerjasama, mulai dari proses kontrak, koordinasi, pembagian tugas, proses pengerjaan, pemeliharaan sampai dengan pelaporan dan dokumentasi aplikasi. Dalam penelitian ini penulis menggunakan Frame work COBIT 5 dengan sub domain EDM01, BAI01, DSS01, MEA01 dan MEA03. Untuk perhitungan rata-rata maturity level dari ke empat sub domain yaitu 1,50 atau 150%, jika dilihat dari skala peratingan termasuk kedalam level F yang menandakan sudah mencapai nilai Fully achieved dimana sudah adanya pendekatan yang lengkap dan sistematis serta pencapaian yang penuh. Dan dari segi skala pembulatan indeks pemetaan kondisi capability model adalah Performed Process dimana proses dari sistem informasi manajemen kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi telah berhasil diimplementasikan dan sudah mencapai tujuan yang direncanakan oleh perusahaan. Dari hasil perhitungan GAP atau kesenjangan diketahui bahwa untuk semua domain belum mencapai target level dan membutuhkan perbaikan dan peningkatan kembali.

Kata Kunci: COBIT 5, Simarker, Sistem Informasi, PT. Kelola Teknologi Informasi

**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

ABSTRACT

Abdul Ghoni (11220306), Audit Of Cooperation Management Information PT. Kelola Teknologi Informasi Using Cobit 5 Framework

This study discusses the condition of the contribution collection information system at PT. Kelola Teknologi Informasi. For the application used is Simarker which is an application whose use is intended to manage records of collaborations carried out by companies, especially contracts for the manufacture of information systems and their applications and maintenance. The procedures carried out are data input cooperation, starting from the contract process, coordination, completion of completion, work process, maintenance to reporting, In this research, the writer uses COBIT 5 framework with EDM01, BAI01, DSS01, MEA01 and MEA03 sub domains. For the calculation of the average maturity level of the four sub-domains, namely 1.50 or 150%, when viewed from the rating scale, it is included in level F which indicates that it has reached the Fully achieved value where there is a complete and systematic approach and full achievement. And in terms of the rounding scale of the index for mapping the condition of the capability model, it is the Performed Process where the process of the premium collection application system at PT. Kelola Teknologi Informasi has been successfully implemented and has achieved the goals planned by the company. From the results of the calculation of the GAP or gap, it is known that for all domains it has not reached the target level and requires repairs and improvements.

Keyword: COBIT 5, Simarker, Information System, PT. Kelola Teknologi Informasi

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah	4
1.4. Luaran Penelitian.....	4
1.5. Ruang Lingkup.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Landasan Teori.....	6
2.1.1. Definisi Audit Sistem Informasi	6
2.1.2. Definisi Sistem	6
2.1.3. Definisi Sistem Informasi.....	6
2.1.4. Definsi Manajemen Kerjasama	7
2.1.5. Definisi COBIT 5	7
2.1.6. Domain COBIT 5	8
2.1.7. Capability Level	9
2.2. Penelitian Terkait	11
2.3. Tinjauan Perusahaan PT. Kelola Teknologi Informasi	12
2.3.1. Struktur Organisasi dan Fungsi.....	13

BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	16
3.1. Tahapan Penelitian	16
3.2. Metode Audit Sistem Informasi	19
3.2.1. Metode Pengumpulan Data.....	19
3.2.2. Metode Populasi dan Sample.....	20
3.3. Metode Analisis Data	20
3.3.1. Langkah Pengolahan Data	20
3.3.2. Langkah Analisis Data.....	21
3.4. Kriteria Pengukuran	22
3.4.1. EDM (<i>Evaluate, Direct and Monitor</i>)	22
3.4.2. BAI (<i>Build, Acquire and Implement</i>).....	23
3.4.3. DSS (<i>Deliver, Service and Support</i>).....	25
3.4.4. MEA (<i>Monitor, Evaluate and Assess</i>)	25
3.4.5. MEA03 <i>Monitor, evaluate and assess compliance with external requirements</i>	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28
4.1. Analisa dan Rancangan Audit Sistem Informasi	28
4.1.1. Identifikasi Proses Teknologi Informasi	28
4.1.2. Identifikasi Kontrol Objektif.....	28
4.1.3. Menentukan Tingkat Kematangan	30
4.1.4. Nilai Kesenjangan Kematangan Saat Ini.....	55
BAB V PENUTUP.....	57
5.1. Kesimpulan.....	57
5.2. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	59
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	61
LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI	63
SURAT KETERANGAN RISET	64
LAMPIRAN.....	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar.II. 1. Domain Cobit 5	8
Gambar.II. 2. Struktur Organisasi PT. Kelola Teknologi Informasi.....	14
Gambar.III.1. Tahapan Penelitian	16



DAFTAR TABEL

Tabel III. 1. Nilai Ketepatan	18
Tabel III. 2. Skala Pembulatan Indeks	19
Tabel III. 3. Daftar Responden Penelitian.....	20
Tabel IV. 1. Evaluasi Proses Teknologi Sistem Informasi Pada PT. Kelola Teknologi Informasi	28
Tabel IV. 2. IT Proses Control Objective	29
Tabel IV. 3. Hasil Kuesioner EDM01.01 Evaluate the governance system	30
Tabel IV. 4. Hasil Kuesioner EDM01.02 Direct the governance system	31
Tabel IV. 5. Hasil Kuesioner EDM01.03 Monitor the governance system.....	31
Tabel IV. 6. Maturity Level EDM01	32
Tabel IV. 7. Hasil Kuesioner BAI01.01 Maintain a standard approach for programme and project management	33
Tabel IV. 8. Hasil Kuesioner BAI01.02 Initiate a programme	33
Tabel IV. 9. Hasil Kuesioner BAI01.03 Manage stakeholder engagement	34
Tabel IV. 10. Hasil Kuesioner BAI01.04 Develop and maintain the programme plan	35
Tabel IV. 11. Hasil Kuesioner BAI01.05 Launch and execute the programme	35
Tabel IV. 12. Hasil Kuesioner BAI01.06 Monitor, control and report on the programme outcomes.....	36
Tabel IV. 13. Hasil Kuesioner BAI01.07 Start up and initiate projects within a programme	37
Tabel IV. 14. Hasil Kuesioner BAI01.08 Plan projects.....	37
Tabel IV. 15. Hasil Kuesioner BAI01.09 Manage programme and project quality ..	38
Tabel IV. 16. Hasil Kuesioner BAI01.10 Manage programme and project risk	39
Tabel IV. 17. Hasil Kuesioner BAI01.11 Monitor and control projects.....	39
Tabel IV. 18. Hasil Kuesioner BAI01.12 Manage project resources and work packages.....	40
Tabel IV. 19. Hasil Kuesioner BAI01.13 Close a project or iteration	41
Tabel IV. 20. Maturity level BAI01 Manage programmes and projects	41
Tabel IV. 21. Hasil Kuesioner DSS01.01 Perform operational procedures.....	42

Tabel IV. 22. Hasil Kuesioner DSS01.02 Manage outsourced IT services	43
Tabel IV. 23. Hasil Kuesioner DSS01.03 Monitor IT infrastructure	43
Tabel IV. 24. Hasil Kuesioner DSS01.04 Manage the environment	44
Tabel IV. 25. Hasil Kuesioner DSS01.05 Manage facilities.....	45
Tabel IV. 26. Maturity Level DSS01	45
Tabel IV. 27. Hasil Kuesioner MEA01.01 Establish a monitoring approach.....	46
Tabel IV. 28. Hasil Kuesioner MEA01.02 Set performance and conformance targets	47
Tabel IV. 29. Hasil Kuesioner MEA01.03 Collect and process performance and conformance data	47
Tabel IV. 30. Hasil Kuesioner MEA01.04 Analyse and report performance	48
Tabel IV. 31. Hasil Kuesioner MEA01.05 Ensure the implementation of corrective actions	49
Tabel IV. 32. Maturity Level MEA01 Monitor, evaluate and assess performance and conformance.....	49
Tabel IV. 33. Hasil kuesioner MEA03.01 Identify external compliance requirements	50
Tabel IV. 34. Hasil kuesioner MEA03.02 Optimise response to external requirements	51
Tabel IV. 35. Hasil kuesioner MEA03.03 Confirm external compliance.....	51
Tabel IV. 36. Hasil kuesioner MEA03.04 Obtain assurance of external compliance	52
Tabel IV. 37. Maturity Level MEA03 Monitor, evaluate and assess compliance with external requirements.....	53
Tabel IV. 38. Maturity Level Aplikasi Simarker PT. Kelola Teknologi Informasi...	53
Tabel IV. 39. Tingkatan Maturity Level Aplikasi Simarker PT. Kelola Teknologi Informasi	54
Tabel IV. 40. GAP Capability Level.....	55

ABSTRAK

Abdul Ghoni (11220306), Audit Sistem Informasi Manajemen Kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5

Penelitian ini membahas tentang kondisi sistem informasi manajemen kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi. Untuk aplikasi yang digunakan adalah Simarker merupakan aplikasi yang penggunaannya ditujukan untuk mengelola arsip kerjasama yang dilakukan oleh perusahaan terutama kontrak kerjasama pembuatan sistem informasi dan aplikasi serta pemeliharannya. Prosedur yang dilakukan adalah input data kerjasama, mulai dari proses kontrak, koordinasi, pembagian tugas, proses pengerjaan, pemeliharaan sampai dengan pelaporan dan dokumentasi aplikasi. Dalam penelitian ini penulis menggunakan Frame work COBIT 5 dengan sub domain EDM01, BAI01, DSS01, MEA01 dan MEA03. Untuk perhitungan rata-rata maturity level dari ke empat sub domain yaitu 1,50 atau 150%, jika dilihat dari skala peratingan termasuk kedalam level F yang menandakan sudah mencapai nilai Fully achieved dimana sudah adanya pendekatan yang lengkap dan sistematis serta pencapaian yang penuh. Dan dari segi skala pembulatan indeks pemetaan kondisi capability model adalah Performed Process dimana proses dari sistem informasi manajemen kerjasama PT. Kelola Teknologi Informasi telah berhasil diimplementasikan dan sudah mencapai tujuan yang direncanakan oleh perusahaan. Dari hasil perhitungan GAP atau kesenjangan diketahui bahwa untuk semua domain belum mencapai target level dan membutuhkan perbaikan dan peningkatan kembali.

Kata Kunci: COBIT 5, Simarker, Sistem Informasi, PT. Kelola Teknologi Informasi

**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

ABSTRACT

Abdul Ghoni (11220306), Audit Of Cooperation Management Information PT. Kelola Teknologi Informasi Using Cobit 5 Framework

This study discusses the condition of the contribution collection information system at PT. Kelola Teknologi Informasi. For the application used is Simarker which is an application whose use is intended to manage records of collaborations carried out by companies, especially contracts for the manufacture of information systems and their applications and maintenance. The procedures carried out are data input cooperation, starting from the contract process, coordination, completion of completion, work process, maintenance to reporting, In this research, the writer uses COBIT 5 framework with EDM01, BAI01, DSS01, MEA01 and MEA03 sub domains. For the calculation of the average maturity level of the four sub-domains, namely 1.50 or 150%, when viewed from the rating scale, it is included in level F which indicates that it has reached the Fully achieved value where there is a complete and systematic approach and full achievement. And in terms of the rounding scale of the index for mapping the condition of the capability model, it is the Performed Process where the process of the premium collection application system at PT. Kelola Teknologi Informasi has been successfully implemented and has achieved the goals planned by the company. From the results of the calculation of the GAP or gap, it is known that for all domains it has not reached the target level and requires repairs and improvements.

Keyword: COBIT 5, Simarker, Information System, PT. Kelola Teknologi Informasi

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Irwanto, “Perancangan Sistem Informasi Sekolah Kejuruan dengan Menggunakan Metode Waterfall (Studi Kasus SMK PGRI 1 Kota Serang-Banten) Irwanto,” vol. 12, no. 1, p. 6, 2021.
- [2] C. H. Kuntadihardja and A. R. Tanaamah, “Jurnal sistem informasi dan teknologi,” vol. 2, 2019.
- [3] R. Wijaya, R. Novita, E. Jonatan, L. A. Novanto, and J. Hartanto, “Audit Sistem Absensi Online Menggunakan Framework COBIT 5 Pada Penyedia Akses Jaringan,” *JBASE - J. Bus. Audit Inf. Syst.*, vol. 3, no. 2, pp. 21–31, 2020, doi: 10.30813/jbase.v3i2.2268.
- [4] R. Patawala and A. D. Manuputty, “Audit Sistem Informasi Pada Dinas Perpustakaan Dan Kearsipan Kota Salatiga Menggunakan Framework Cobit 4.1 Domain Monitor and Evaluate,” *Sebatik*, vol. 25, no. 1, pp. 42–49, 2021, doi: 10.46984/sebatik.v25i1.1322.
- [5] I. Ananda and E. Zuraidah, “Perancangan Sistem Informasi Penjualan Barang Pada PT Asia Truk Pratama Jakarta,” *J. Inform.*, vol. 6, no. 2, pp. 193–200, 2019, doi: 10.31311/ji.v6i2.6248.
- [6] M. Maskur, N. Adolong, and R. Mokodongan, “Implementasi Tata Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5 Di Bpmpstsp Bone Bolango,” *Masy. Telemat. Dan Inf. J. Penelit. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 8, no. 2, p. 109, 2018, doi: 10.17933/mti.v8i2.106.
- [7] N. Lediwara, T. A. . Pasaribu, and M. Anggraini, “Analisis IT Governance Menggunakan Framework Cobit 5 Domain DSS, MEA dan BAI,” *Pseudocode*, vol. 7, no. 2, pp. 97–104, 2020, doi: 10.33369/pseudocode.7.2.97-104.
- [8] A. P. Rabhani *et al.*, “Audit Sistem Informasi Absensi Pada Kejaksaan Negeri Kota Bandung Menggunakan Framework Cobit 5,” *J. Sisfokom (Sistem Inf. dan Komputer)*, vol. 9, no. 2, pp. 275–280, 2020, doi: 10.32736/sisfokom.v9i2.890.
- [9] R. Gunawan and D. Tjahjadi, “Audit Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Menggunakan Framework Cobit 5.0 Pada Domain APO13 dan DSS05 (Studi Kasus: SIAT STMIK ROSMA KARAWANG),” *J. Interkom J. Publ. Ilm. Bid. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 13, no. 3, pp. 29–40, 2021, doi: 10.35969/interkom.v13i3.53.
- [10] E. Ekowansyah *et al.*, “Audit Sistem Informasi Akademik Menggunakan COBIT 5 di Universitas Jenderal Achmad Yani,” *Pros. Semin. Nas. Komput. dan Inform.*, vol. 2019, p. 2019, 2019.
- [11] A. Vatesia, F. P. Utama, and T. E. Febrianti, “Analisa Sistem Informasi Repository Pada Upt Perpustakaan Universitas Bengkulu Dengan Cobit 5,” no. February, 2021, doi: 10.36085/jsai.v4i1.1206.

- [12] E. Zuraidah and C. Budihartanti, “Buku Audit Sistem Informasi dan Manajemen Menggunakan Cobit 4 dan 5,” vol. 1. pp. 1–106, 2021.
- [13] ISACA, *Enabling Processes skills and knowledge through the globally respected Certified Information Systems Auditor ® (CISA ®)*. 2012. [Online]. Available: <http://linkd.in/ISACAOOfficial>
- [14] C. 5, *COBIT 5 Spanish*. 2012. [Online]. Available: <http://www.isaca.org/COBIT/Pages/COBIT-5-spanish.aspx>
- [15] ISACA, “Cobit 5 for Risk Preview,” *Cobit 5*, pp. 1–19, 2013.
- [16] D. Audit and E. R. P. Systems, *Audit sistem informasi*.



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. Biodata Mahasiswa

NIM : 11220306
NamaLengkap : Abdul Ghoni
Tempat & Tanggal Lahir : Jakarta, 21 Juni 1974
Alamat lengkap : Komplek Timah Blok BB 37, Tugu
Cimanggis, Depok, Jawa Barat
16451

II. Pendidikan

a. Formal

1. SDN 04 Menteng Atas, lulus tahun 1987.
2. SMPN 67 Setia Budi, lulus tahun 1990.
3. STM Karya Guna Jakarta Selatan, lulus tahun 1993.
4. D3 AMIK Bina Sarana Informatika, lulus tahun 2015.

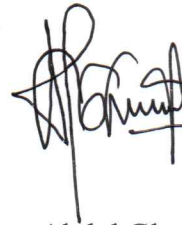
b. Tidak Formal

1. Kursus Paket Komputer Microsoft Office, lulus tahun 1997
2. Training Course of Kia Motors Company, lulus tahun 1997
3. OJT PT. Astra Daihatsu Motor, lulus tahun 1998
4. Kursus Bahasa Inggris ILP, lulus tahun 2013
5. ESQ Leadership Training, lulus tahun 2013
6. Digital Marketing Dumet School, lulus tahun 2014
7. Workshop Impactful SEM, lulus tahun 2017

III Riwayat Pengalaman Berorganisasi /Perkerjaan

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. PT. Gaya Motor | tahun 1994 s/d 1997 |
| 2. PT. Kia Timor Motors | tahun 1997 s/d 1999 |
| 3. PT Toho Diroha | tahun 1999 s/d 2003 |
| 4. PT. First Media | tahun 2004 s/d 2005 |
| 5. PT. Lucky Indah Keramik | tahun 2005 s/d 2008 |
| 6. PT. CMS | tahun 2008 s/d 2009 |
| 7. Park Hotel Jakarta | tahun 2009 s/d 2017 |
| 8. PT PP Properti Tbk | tahun 2017 s/d sekarang |

Jakarta, 27 Desember 2023

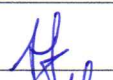
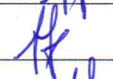


Abdul Ghoni

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

	LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI
	UNIVERSITAS NUSA MANDIRI

NIM : 11220306
Nama Lengkap : Abdul Ghoni
Dosen Pembimbing : Ade Christian, M.Kom
Judul Skripsi : Audit Sistem Informasi Manajemen Kerjasama
PT. Kelola Teknologi Informasi Menggunakan
Framework Cobit 5

No	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1	17 Oktober 2023	Pengajuan judul skripsi	
2	24 Oktober 2023	ACC judul skripsi	
3	31 Oktober 2023	Pengajuan Bab I dan ACC Bab I	
4	8 November 2023	Pengajuan Bab II	
5	14 November 2023	Pengajuan Bab III dan revisi Bab II	
6	28 November 2023	Pengajuan Bab IV dan ACC Bab III	
7	5 Desember 2023	Pengajuan Bab V dan ACC Bab IV	
8	19 Desember 2023	ACC keseluruhan skripsi	

Catatan untuk Dosen Pembimbing.

Bimbingan Skripsi

- Dimulai pada tanggal : 17 Oktober 2023
- Diakhiri pada tanggal : 19 Desember 2023
- Jumlah pertemuan bimbingan: 8 kali bimbingan

Disetujui oleh,
Dosen Pembimbing



Ade Christian, M.Kom

SURAT KETERANGAN RISET



PT. Kelola Teknologi Informasi
Jl. Cilendek Timur No. 64, Bogor 16112

Nomor : 01/SKET/KTI/12/2023
Perihal : PKL/Riset
Lampiran : -

Bogor, 29 Desember 2023

Kepada Yth.
Pimpinan
Universitas Nusa Mandiri
di Depok, Jawa Barat

Dengan Hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dody Firmansyah
Jabatan : Direktur Utama
Alamat : Jalan Raya Cilendek Timur No. 64, Bogor 16112

Dengan ini menerangkan bahwa, yang tersebut di bawah ini :

Nama : Abdul Ghoni
Status : Mahasiswa Universitas Nusa Mandiri
NIM : 11220306
Alamat : Komplek Timah BB 37 Tugu Cimanggis Depok Jawa Barat

Adalah benar telah melakukan PKL/riset pada PT. Kelola Teknologi Informasi terhitung sejak 04 Desember 2023 sampai dengan 29 Desember 2023.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Hormat Kami,
PT. Kelola Teknologi Informasi



Dody Firmansyah, S.Kom, CDMP
Direktur Utama