

TUGAS AKHIR
SKEMA UJI SERTIFIKASI KOMPETENSI
ADOBE CERTIFIED PROFESSIONAL GRAPHIC DESIGN &
ILLUSTRATION MENGGUNAKAN ADOBE ILLUSTRATOR



REZA ALFAJRIANSYAH

NIM : 235410081

PROGRAM STUDI INFORMATIKA
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA
YOGYAKARTA
2024

TUGAS AKHIR

SKEMA: UJI SERTIFIKASI KOMPETENSI

ADOBE CERTIFIED PROFESSIONAL GRAPHIC DESIGN & ILLUSTRATION MENGGUNAKAN ADOBE ILLUSTRATOR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Studi

Program Sarjana

Program Studi Informatika Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Teknologi Digital Indonesia Yogyakarta



Disusun Oleh

REZA ALFAJRIANSYAH

NIM : 235410081

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
PROGRAM SARJANA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA
YOGYAKARTA**

2024

HALAMAN PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

Judul : **ADOBE CERTIFIED PROFESSIONAL
GRAPHIC DESIGN & ILLUSTRATION
MENGUNAKAN ADOBE ILLUSTRATOR**

Nama : **Reza Alfajriansyah**

NIM : **235410081**

Program Studi : **Informatika**

Program : **Sarjana**

Semester : **Gasal**

Tahun Akademik : **2024**

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji
Tugas Akhir

Yogyakarta, 5 November 2024

Dosen Pembimbing,



Pius Dian Widi Anggoro, S.Si., M.Cs.

NIDN: 0506058002

HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR

ADOBE CERTIFIED PROFESSIONAL GRAPHIC DESIGN & ILLUSTRATION MENGGUNAKAN ADOBE ILLUSTRATOR

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Uji Kompetensi dan dinyatakan diterima untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh Gelar Sarjana Komputer
Program Studi Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Teknologi Digital Indonesia Yogyakarta

Yogyakarta, 18 November 2024

Dewan Penguji	NIDN	Tandatangan
1. M. Agung Nugroho, S.Kom., M.Kom. (Ketua)	0507078501	
2. Pius Dian Widi Anggoro, S.Si., M.Cs. (Sekretaris)	0506058002	
3. Basuki Heri Winarno, S.Pd., M.Kom. (Anggota)	0506027301	

Mengetahui

Ketua Program Studi Informatika



Dina Fakta Sari, S.T., M.T.

NIDN: 0507108401

PERNYATAAN TUGAS AKHIR

Dengan ini saya menyatakan bahwa sertifikat kompetensi yang diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer diperoleh dari Adobe, merupakan ujian sertifikasi yang saya lakukan sendiri.

Yogyakarta, 18 November 2024



Reza Alfajriansyah

NIM: 235410081

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah atas rahmat dan hidayah yang telah diberikan oleh Allah sehingga dapat terwujudnya Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat menjadi sesuatu yang bermanfaat dan menjadi suatu kebanggaan untuk pribadi dan kerabat penulis. Tugas Akhir ini dipersembahkan untuk:

1. Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga tugas ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu.
2. Kedua orang tua, Bapak Nurliansyah, S.H. dan Ibu Rini Budiyanti, serta seluruh keluarga yang selalu memberikan dukungan dan doa, sepanjang perjalanan pendidikan.
3. Bapak Pius Dian Widi Anggoro, S.Si., M.Cs., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir, yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan kritik konstruktif, sehingga laporan ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Nayah, yang telah memberikan saran, masukan, dan semangat untuk segera menyelesaikan Tugas Akhir ini, serta membantu dalam proses pengoreksian.
5. Teman-teman tim 4G yaitu Nayah, Rara dan Zaky yang selalu memberikan dukungan dan semangat dengan cara rekreasi dan bertukar cerita.
6. Teman-teman kontrakan, yang telah menemani dari awal studi di D3 Politeknik Negeri Pontianak hingga saat ini di S1 Universitas Teknologi Digital Indonesia sehingga memberikan banyak kenangan berharga.
7. Teman-teman finalis IndonesiaNEXT dan Kak Aldy dari panitia

IndonesiaNEXT, yang terus memberikan dukungan dan bantuan meskipun terbatas oleh jarak.

8. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan berupa moril maupun materil, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.

PRAKATA

Alhamdulillah, segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat, hidayah, dan karunia-Nya yang melimpah, sehingga laporan Tugas Akhir Skema Uji Sertifikasi Kompetensi dengan judul “Adobe Certified Professional Graphic Design & Illustration Menggunakan Adobe Illustrator” ini dapat diselesaikan dengan baik. Shalawat serta salam semoga selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, serta seluruh umatnya hingga akhir zaman.

Selama proses penyusunan Tugas Akhir ini, banyak pihak yang telah memberikan bantuan, dukungan, dan arahan. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati, ucapan terimakasih disampaikan kepada:

1. Kedua orang tua, yang selalu memberikan dukungan, doa, serta cinta kasih yang tiada henti.
2. Ibu Sri Redjeki, S. Si., M. Kom., Ph. D., selaku Rektor Universitas Teknologi Digital Indonesia, Yogyakarta, yang telah memberikan dukungan selama mengikuti kegiatan IndonesiaNEXT.
3. Ibu Dini Fakta Sari, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Informatika yang telah memberikan dukungan dan motivasi selama masa perkuliahan.
4. Bapak Pius Dian Widi Anggoro, S.Si., M.Cs., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir, yang telah memberikan bimbingan, saran, dan kritik hingga terselesaikannya laporan ini.
5. Bapak M. Agung Nugroho, S.Kom., M.Kom. dan Bapak Basuki Heri

- Winarno, S.Pd., M.Kom. yang telah memberikan masukan, saran, dan motivasi selama proses sidang, sehingga laporan ini dapat menjadi lebih baik.
6. Seluruh staf pengajar dan administrasi Universitas Teknologi Digital Indonesia, yang telah memberikan ilmu serta fasilitas selama masa perkuliahan.
 7. Panitia IndonesiaNEXT dan staf Telkomsel, yang telah menyelenggarakan program IndonesiaNEXT Season 8 serta memberikan kesempatan berharga berupa beasiswa pendidikan dan beasiswa sertifikasi internasional.
 8. Teman-teman seperjuangan dari Pontianak dan teman-teman finalis IndonesiaNEXT, yang selalu mendukung dan memberikan semangat selama proses pengerjaan Tugas Akhir ini.
 9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan baik secara moril maupun materiil, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua yang membacanya, dan kritik serta saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Terima Kasih.

Yogyakarta, 18 November 2024



Reza Alfajriansyah

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN TUGAS AKHIR.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	iv
PERNYATAAN TUGAS AKHIR.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DESKRIPSI UJI KOMPETENSI/INTISARI	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. IndonesiaNEXT	2
1.3. Adobe.....	2
1.4. Certiport	3
BAB II PELAKSANAAN UJIAN KOMPETENSI	4
2.1. Tahapan Persiapan Ujian Sertifikasi	4
2.1.1. Onboarding Session	5
2.1.2. Buddies Class.....	6
2.1.3. Enrichment Class	8
2.2. Pelaksanaan Ujian Sertifikasi.....	8
2.3. Hasil Ujian	10
2.4. Manfaat	11
BAB III KESIMPULAN.....	12
LAMPIRAN.....	13

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 2.1. Rangkaian Kegiatan Sertifikasi.....	4
Tabel 2.2. Materi Utama Ujian Sertifikasi ACP Illustrator	6

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2.1. Onboarding Session Bersama Andry P. Santoso	5
Gambar 2.2. Digitalks Session bersama Theo Gennardy.....	6
Gambar 2.3. Buddies Class Hipster Bersama Theo Gennardy	7
Gambar 2.4. Enrichment Class Bersama Andri Rizka.....	8
Gambar 2.5. Score Ujian Sertifikasi ACP Illustrator.....	10

DESKRIPSI UJI KOMPETENSI

Sertifikasi Adobe Certified Professional (ACP) Graphic Design & Illustration Menggunakan Adobe Illustrator diperoleh dari Adobe melalui program beasiswa IndonesiaNEXT *Season 8* yang diadakan oleh Telkomsel. Program ini memberikan pelatihan intensif untuk mempersiapkan peserta menghadapi ujian sertifikasi internasional. Pelatihan ini mencakup keterampilan desain grafis berbasis vektor, prinsip desain, serta praktik terbaik dalam industri kreatif.

Dalam prosesnya, peserta mendapatkan bimbingan dan pelatihan dari para ahli yang difasilitasi oleh IndonesiaNEXT, termasuk materi tentang pengelolaan proyek, penggunaan *workspace*, dan manipulasi elemen visual menggunakan Adobe Illustrator. Setelah pelatihan, ujian dilaksanakan melalui platform Certiport, sebuah platform pengujian resmi yang bekerja sama dengan Adobe. Ujian ini menilai kemampuan penulis dalam menerapkan teori dan praktik langsung dalam menciptakan desain grafis untuk berbagai media.

Keahlian yang diperoleh melalui sertifikasi ini meliputi pembuatan ilustrasi, pengenalan warna & tipografi, serta kemampuan untuk berkomunikasi dengan klien dan tim dalam proyek desain. Sertifikasi ini memberikan pengakuan internasional atas kemampuan pesertanya di bidang desain grafis, untuk karirnya di dunia industri kreatif.