

NO :03022562/IND/2023

**PERANCANGAN PENGENDALIAN BAHAYA PADA PT. TEMPRINA MEDIA
GRAFIKA**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan penyelesaian program S-1

Program Studi Teknik Industri

Universitas Kristen Petra

Oleh:

Gary Owen

NRP: C13180035

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS KRISTEN PETRA

SURABAYA

2023

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

**PERANCANGAN PENGENDALIAN BAHAYA PADA PT. TEMPRINA MEDIA
GRAFIKA**

Oleh:

Gary Owen NRP: C13180035

Diterima Oleh:

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Kristen Petra

Surabaya 9 Januari 2023

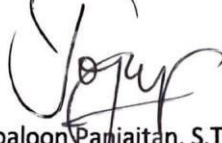
Pembimbing:



Dr. Drs. I Nyoman Sutapa, M.Sc.nat.

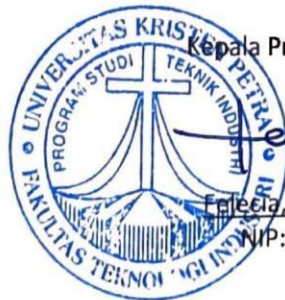
NIP: 93-010

Ketua Tim Penguji:



Togar Wiliater Soaloon Panjaitan, S.T., MBA., Ph.D.

NIP: 05-006



Kepala Program Studi



Felecia, S.T., M.Sc.

NIP: 02-026

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN
AKADEMIK**

Sebagai mahasiswa Universitas Kristen Petra, yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : Gary Owen

NRP : C13180035

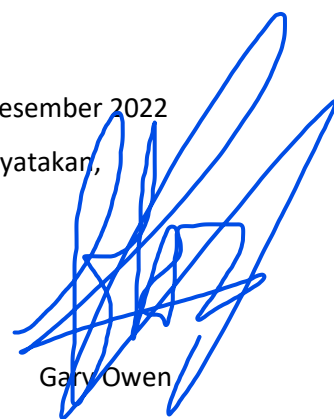
Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Petra Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (Non-Exclusive Royalty- Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul "Perancangan Pengendalian Bahaya Pada PT. Temprina Media Grafika". Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini, Universitas Kristen Petra berhak menyimpan, mengalihmediakan/formatkan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, menampilkan/ mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademik tanpa perlu meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Kami bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan Universitas Kristen Petra, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atau Pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan saya ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 9 Desember 2022

Yang menyatakan,



Gary Owen

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah penulis terima selama melaksanakan tugas akhir ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini. Tugas Akhir ini diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan guna mencapai gelar Sarjana Strata-1 di Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Kristen Petra, Surabaya. Penulisan skripsi ini juga tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis selama ini, khususnya:

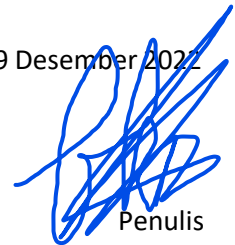
1. Mama, Papa, Kakak, Emak, Engkong, dan keluarga lainnya yang memberikan dukungan secara moril dan material,
2. Dr. Drs. I Nyoman Sutapa, M.Sc.nat., selaku Dosen Pembimbing yang membantu selama pengerjaan dan penulisan tugas akhir ini,
3. Ahmad Aland Ananta, S.T, M.M, selaku *Operational Manager* PT. Temprina Media Grafika yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan pengambilan data sekaligus pengerjaan tugas akhir di PT. Temprina Media Grafika.
4. Rachmad Wahyu Alamsah, selaku Kepala Teknik PT. Temprina Media Grafika yang telah sangat membantu dalam wawancara data mengenai tugas akhir di PT. Temprina Media Grafika.
5. Seluruh *Staff* PT. Temprina Media Grafika yang telah membantu dalam wawancara data mengenai tugas akhir di PT. Temprina Media Grafika.
6. Felecia, S.T., M.Sc., selaku Kepala Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Petra,
7. Debora Anne Yang Aysia, S.T., M.Sc., selaku Koordinator Skripsi Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Petra,
8. Segenap dosen dan staf pengajar di Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Petra,
9. Stefanus Fani Nagas Pamungkas selaku teman yang selalu menemani sekaligus menyemangati saat pengerjaan tugas akhir berlangsung sampai selesai.

10. William Giovanni, Enrico Alexander, Raoulia Witarto, Sean Rennard, William Nico, Jovan Aloysius, Richard Susanto, dan Willy Soesanto selaku teman-teman yang memberikan dukungan moral dan semangat.
11. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala petunjuk, kritik, dan saran yang membangun dari pembaca agar dapat menunjang pengembangan dan perbaikan penulisan selanjutnya.

Akhir kata penulis mohon maaf apabila ada kekurangan yang terdapat pada penelitian ini. Semoga penyajian dari tugas akhir ini bisa memberikan manfaat kepada berbagai pihak. Amin.

Surabaya, 9 Desember 2022



Penulis