

BAB II

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Singkat Perusahaan



Gambar 2 1 Logo Perusahaan

Pada tahun 2023, tahun tersebut merupakan tahun yang menarik bagi para developer atau pengembang dari perangkat-perangkat lunak yang khususnya pada bidang teknologi seperti AI atau *artificial intelligence*. Pada tahun 2023 developer memunculkan salah satu dari program AI yang menjadi populer pertama yang mencapai 100 juta pengguna dalam kurun waktu hanya dengan 2 bulan saja dan juga salah satu program AI yang paling dikenal semua manusia, program AI tersebut diberi nama *ChatGpt*. *ChatGPT* telah mengejutkan dunia dengan kapasitasnya yang canggih untuk dapat melakukan tugas-tugas yang sangat kompleks. Program AI ini sudah banyak memberikan dampak yang positif bagi kehidupan-kehidupan dari manusia, yang dimana program AI *ChatGpt* ini sudah banyak membantu menyelesaikan pekerjaan-pekerjaan dari manusia dan juga lainnya [7]. Berbagai kontroversi banyak ditimbulkan yang membuktikan berbagai alasan yang pro dan kontra, kemampuan dari AI ini dan ketidakmampuan yang dimiliki produk ini. Yang dimana kemampuan dari AI ini menimbulkan rasa takut dari beberapa manusia dikarenakan terlalu canggih dan juga ada beberapa alasan yang pro tentang adanya program AI ini [8]. Dengan kemunculan program AI atau dapat disebut *Artificial Intelligence* hal ini dimanfaatkan oleh salah satu perusahaan yang berasal dari negeri Jepang, yaitu perusahaan Empath. Empath sendiri mempunyai produk utama yaitu program AI yang dapat mengenal emosi-emosi dari manusia yang bisa terbilang sederhana. Produk AI yang dimana dapat mengenali

emosi dari rasa marah, sedih, senang, gembira dan juga emosi lainnya dari manusia. Tetapi terpikirkan juga yang dimana hal tersebut terasa tidak terlalu berguna karena hanya dapat melakukan satu hal yaitu hanya dapat mengenal emosi dari manusia itu saja. Pemikiran hal ini yang menjadi salah satu inti dari inovasi yang melahirkan pembuatan perusahaan Fata Organa. Fata Organa sendiri merupakan perusahaan yang berasal dari Jepang yang membuka cabang di negara Indonesia, yang pada awalnya didorong oleh Yohanes Halim dan Masashi Suwa-san yang berasal dari Jepang. Yang dimana mereka mulai mengimplementasikan fitur-fitur yang baru, dengan sambil membangun kemampuan yang dimana menggunakan berbagai algoritma yang diklasifikasikan sederhana. Yohanes Halim sendiri bercerita, yang dimana dia tidak mempunyai salah satu ilmu atau hal tentang bahasa pemrograman *python* pada awalnya. Di tahun pertama dari upaya ini, sekitar tahun 2019 sampai dengan tahun 2020 sangat melelahkan karena pak Yohanes Halim dan tim harus mengembangkan produk tersebut dengan mempelajari standar dari pengkodean yang dibebankan kepada mereka oleh *Engineers* dari perusahaan Empath. PT Fata Organa Solusi juga menjalin hubungan kerja sama kemitraan dengan perusahaan yang berasal dari negeri Jepang, yaitu CAC Empath yang memfokuskan perusahaannya di dalam bidang teknologi AI. Kedua perusahaan tersebut saling bekerja sama yang dimana mereka saling membantu untuk mengembangkan *software-software* yang sekarang masih di tahap pengembangan. Sampai dengan tahun 2023 yang dimana PT Fata Organa sudah mulai berkembang sedikit demi sedikit untuk dapat menjadikan *software-software* yang diberikan menjadi *software* atau produk yang dapat berguna bagi pekerjaan dari manusia menggunakan sistem *artificial intelligence*.

2.2 Visi Misi

2.2.1. Visi PT Fata Organa Solusi

Kemajuan pada peradaban manusia yang melalui pengungkapan cara kerja dari alam semesta dengan menggunakan teknologi kecerdasan buatan manusia atau *artificial intelligence* untuk dapat mendorong perkembangan dari umat manusia.

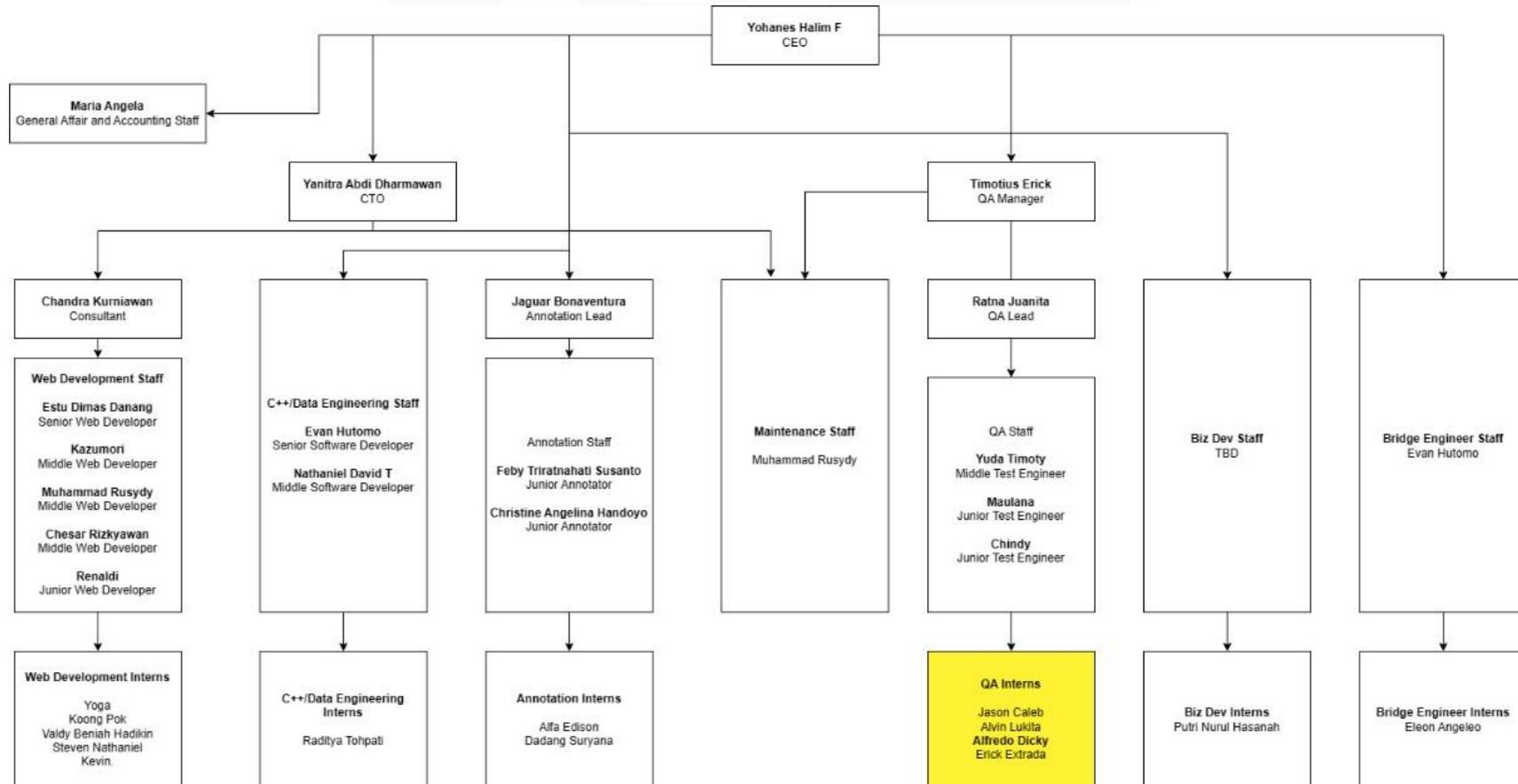
2.2.2. Misi PT Fata Organa Solusi

1. Menghasilkan solusi yang berhubungan dengan IT yang berkualitas dan juga tepat.
2. Menyediakan solusi IT yang bermanfaat bagi manusia.
3. Melakukan penelitian dan juga mengembangkan produk yang sesuai dengan kebutuhan dari pengguna.
4. Menghasilkan hasil penelitian yang berkualitas tinggi dan juga bermanfaat bagi masyarakat.



2.3 Struktur Organisasi Perusahaan

Berikut merupakan struktur dari organisasi di PT Fata Organa Solusi :



Gambar 2 2 Struktur Organisasi Perusahaan