# ABSTRAK

Wildana Nur Roziki, 2022, CGI Compositing pada Perancangan Video Supermoto Indonesia Batu Chapter, Tugas Akhir, Program Studi Desain Komunikasi Visual (DKV), STIKI-Malang, Pembimbing: Saiful Yahya, S.Sn, M.T

Kata Kunci: Supermoto, CGI, Video.

Komunitas Supermoto Indonesia Batu Chapter merupakan anak cabang dari Komunitas Supermoto Indonesia yang berada di kota Batu. Komunitas ini terjadi penurunan jumlah anggota dan berkurangnya aktifitas yang salah satunya disebabkan oleh Pandemi Virus COVID-19. Artikel ini akan membahas tentang bagaimana merancang video Komunitas Supermoto Indonesia Batu Chapter dengan CGI *(Computer Generated Imagery)* berupa karakter 3D berupa robot Supermoto untuk meningkatkan daya tarik. Penelitian ini menggunakan metode pengujian Kuantitatif dengan perhitungan skala likert, serta Design Thinking sebagai metode pengembangannya. Hasil dari Metode Pengujian pada perancangan ini dalam perhitungan skor kuesioner nya menggunakan Skala Likert dengan hasil skor rata-rata 4,51 (Skor Max 5) yang dapat ditarik kesimpulan bahwa hasil video dan CGI ini dinilai Sangat Baik.

# ABSTRACT

Wildana Nur Roziki, 2022, CGI COMPOSITING ON SUPERMOTO INDONESIA BATU CHAPTER VIDEO DESIGN, Final Project, Study Program Visual Communication Design (VCD), STIKI-Malang, Advisor: Saiful Yahya, S.Sn, M.T

*Keywords*: *Supermoto, CGI, Video.*

*Supermoto Indonesia Batu Chapter Community is a subsidiary of the Indonesian Supermoto Community located in the city of Batu. This community has decreased the number of members and decreased activities, one of which is caused by the COVID-19 Virus Pandemic. This article will discuss how to design a video of the Indonesian Supermoto Community Batu Chapter with CGI (Computer Generated Imagery) in the form of a 3D character in the form of a Supermoto robot to increase attractiveness. This research uses quantitative testing methods with likert scale calculations, and Design Thinking as the development method. The results of the Testing Method in this design in the calculation of the questionnaire score using the Likert Scale with an average score result of 4.51 (Max Score 5) can be concluded that the results of video and CGI are considered Very Good.*