

ABSTRAK

Manajemen waktu dalam proyek konstruksi adalah strategi untuk mengatur bagaimana kita menggunakan waktu yang terbatas untuk mencapai tujuan melalui manajemen proyek. Manajemen waktu yang efektif sangat penting dalam proyek konstruksi untuk memastikan penyelesaian tepat waktu, sesuai anggaran, dan sesuai standar kualitas. Ini melibatkan perencanaan, pemantauan, dan pengendalian setiap tahap proyek. Manajemen waktu yang buruk dapat menyebabkan keterlambatan, biaya tambahan, dan ketidakpuasan klien. Dengan mengidentifikasi jalur kritis, menetapkan prioritas, dan mengantisipasi hambatan, manajemen waktu membantu mengoptimalkan penggunaan sumber daya dan meningkatkan efisiensi proyek. Penerapan manajemen waktu yang efektif dalam proyek konstruksi memiliki beragam dampak yang signifikan, baik secara positif maupun negatif. Pentingnya manajemen waktu dalam konstruksi terletak pada kemampuannya untuk menghindari pembengkakan biaya dan keterlambatan, meningkatkan produktivitas, dan memenuhi tenggat waktu yang memuaskan klien. Manajemen waktu yang baik juga meningkatkan reputasi perusahaan konstruksi, memberikan manfaat sosial seperti mengurangi ketidaknyamanan masyarakat, dan mendorong pertumbuhan ekonomi melalui penyelesaian infrastruktur tepat waktu. Dengan memahami dampak-dampak ini, penting bagi para pemangku kepentingan proyek konstruksi untuk mengambil pendekatan yang seimbang dalam penerapan manajemen waktu, dengan memperhatikan tujuan proyek, kebutuhan pemangku kepentingan, dan keseimbangan antara waktu, biaya, dan kualitas.

Kata Kunci: Manajemen Waktu, Proyek Konstruksi, Biaya Proyek, Kualitas, Waktu.

ABSTRAK

Time management in construction projects is a strategy to organize how we use limited time to achieve goals through project management. Effective time management is crucial in construction projects to ensure timely completion, within budget, and according to quality standards. It involves planning, monitoring, and controlling each project stage. Poor time management can lead to delays, additional costs, and client dissatisfaction. By identifying critical paths, setting priorities, and anticipating obstacles, time management helps optimize resource use and enhance project efficiency. The application of effective time management in construction projects has a significant impact, both positively and negatively. The importance of time management in construction lies in its ability to avoid cost overruns and delays, increase productivity, and meet deadlines that satisfy clients. Good time management also enhances the reputation of construction companies, provides social benefits such as reducing public inconvenience, and stimulates economic growth through timely completion of infrastructure. Understanding these impacts, it is essential for construction project stakeholders to adopt a balanced approach in implementing time management, considering project objectives, stakeholder needs, and the balance between time, cost, and quality.

Keywords: Time Management, Construction Projects, Budgeting, Standart Quality, Timeline.

