

Optimalisasi Produksi Press Release dengan Artificial Intelligence: Transformasi Digital dalam Komunikasi Pemerintah Kabupaten Pesawaran

(Optimizing Press Release Production with Artificial Intelligence: Digital Transformation in Government Communication of Pesawaran Regency)

**Abung Supama Wijaya^{1*}, Wahyu Budi Priatna¹, Hudi Santoso¹, Willy Bachtiar¹, Vivien Febri Astuti¹,
David Rizar Nugroho²**

¹ Sekolah Vokasi IPB University, Bogor, Jawa Barat, Indonesia 16128

² Universitas Pakuan, Tegallega, Kecamatan Bogor Tengah, Kota Bogor, Jawa Barat, Indonesia 16129.

Penulis Korespondensi: abungsupama@apps.ipb.ac.id

ABSTRAK

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini bertujuan untuk meningkatkan kompetensi aparatur pemerintah Kabupaten Pesawaran dalam memproduksi press release yang efektif, efisien, dan sesuai dengan standar jurnalistik melalui pemanfaatan Artificial Intelligence (AI). Inovasi yang diterapkan berupa penggunaan KelasAbung Press Suite, sebuah perangkat berbasis AI yang dirancang untuk membantu proses penyusunan press release secara sistematis melalui mekanisme pengisian formulir terstruktur. Metode yang digunakan dalam kegiatan ini adalah metode pelatihan partisipatif, yang menempatkan peserta sebagai subjek aktif dalam proses pembelajaran melalui tahapan persiapan dan koordinasi dengan mitra, penyampaian materi konseptual, demonstrasi penggunaan AI, praktik langsung (hands-on practice), serta diskusi dan evaluasi. Kegiatan ini melibatkan 30 orang aparatur dari Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik, dan Persandian Kabupaten Pesawaran. Hasil pelaksanaan menunjukkan bahwa peserta mampu memahami dan mengimplementasikan alur kerja KelasAbung Press Suite secara mandiri, mulai dari pengisian setiap form hingga menghasilkan press release yang siap dipublikasikan. Selain itu, peserta memberikan respons positif terhadap kegiatan ini karena dinilai mampu meningkatkan efisiensi kerja, mempercepat proses produksi press release, serta menjaga konsistensi struktur dan kualitas penulisan. Secara keseluruhan, kegiatan pengabdian ini berkontribusi dalam mendukung transformasi digital komunikasi publik serta peningkatan kapasitas sumber daya manusia aparatur pemerintah daerah.

Kata kunci: artificial intelligence, komunikasi pemerintah, pelatihan partisipatif, press release, transformasi digital

ABSTRACT

This community service activity aimed to enhance the competence of government officials of Pesawaran Regency in producing press releases that are effective, efficient, and compliant with journalistic standards through the utilization of Artificial Intelligence (AI). The innovation implemented in this activity was the use of KelasAbung Press Suite, an AI-based tool designed to support the systematic preparation of press releases through a structured form-filling mechanism. The method employed was a participatory training method, which positioned participants as active subjects in the learning process through stages of preparation and coordination with partners, delivery of conceptual materials, demonstration of AI utilization, hands-on practice, as well as discussion and evaluation. The activity involved 30 officials from the Office of Communication, Informatics, Statistics, and Encryption of Pesawaran Regency. The results indicated that participants were able to understand and independently implement the workflow of KelasAbung Press Suite, starting from completing each form to producing press releases ready for publication. Furthermore, participants expressed positive responses to the activity, as it was perceived to improve work efficiency, accelerate the press release production process, and maintain consistency in structure and writing quality. Overall, this community service activity contributes to supporting the digital transformation of public communication and strengthening the capacity of human resources within local government institutions.

Keywords: artificial intelligence, digital transformation, government communication, participatory training, press release