



Pemasangan Plang Arah Jalan sebagai Upaya Peningkatan Fasilitas Desa

Umu Tasyaroh¹, Ahmad Hisyam², Muhyidin³, Zamroni Ishaq⁴

^{1,2,3,4}Institut Pesantren Sunan Drajat Lamongan, Indonesia

*Email koresponden: rahmaputrianti@gmail.com¹, hyisama@gmail.com², muhyidin059@gmail.com³, zamroniishaq9@gmail.com⁴

No HP: 08537522357

ARTIKEL INFO

Article history

Received: 4 April 2025

Accepted: 2 Mei 2025

Published: 30 Mei 2025

Kata kunci:

Plang Arah
Peningkatan Fasilitas

Keywords:

Placing signs,
Facility upgrade,

ABSTRAK

Permasalahan yang terjadi di Dusun Cumpleng yaitu kurangnya fasilitas yang memadai terkait plang jalan. Plang perlu juga dibuat untuk mempermudah warga pendatang ketika masuk ke Dusun Cumpleng. Program pemasangan plang yang akan dilakukan oleh kelompok KKN 18 INSUD 2023 dilakukan dengan pembuatan plang informasi penunjuk arah, baik itu arah menuju ke Dusun, maupun lokasi-lokasi strategis tertentu lainnya. Kegiatan pengabdian masyarakat ini dimulai dengan mengadakan survei lapangan atau tempat-tempat yang akan dipasang papan petunjuk. Setelah menemukan lokasi yang akan dipasang papan maka langkah selanjutnya adalah membuat plakat atau papan dengan membeli alat serta bahan yang diperlukan. Setelah selesai pembuatan plakat maka dilanjutkan dengan pengecatan yang kemudian dilanjutkan dengan pemasangan plakat yang dilakukan oleh mahasiswa dibantu oleh masyarakat setempat dan menghasilkan 2 Plang

ABSTRACT

The problem that occurs in Dusun Cumpleng is the lack of adequate facilities related to road signs. Signs also need to be made to make it easier for migrants to enter Cumpleng Hamlet. The signboard installation program that will be carried out by the KKN 18 INSUD 2023 group is carried out by making information signs indicating directions, both directions to the sub-village, as well as certain other strategic locations. This community service activity begins with conducting field surveys or places where signs will be installed. After finding the location where the board will be installed, the next step is to make a plaque or board by purchasing the necessary tools and materials. After finishing making the plaque, it was followed by painting which was then followed by the installation of the plaque which was carried out by students assisted by the local community and produced 2 signs.



© 2025 by authors. Lisensi Jurnal Bakti Insani, Lamongan. Artikel ini bersifat open access yang didistribusikan di bawah syarat dan ketentuan Creative Commons Attribution (CC-BY-SA) license.

PENDAHULUAN

Tridharma perguruan tinggi yang ketiga yakni pengabdian masyarakat mendasari adanya Kuliah Kerja Nyata (KKN) yang dilaksanakan Institut Pondok Pesantren Sunan Drajat Lamongan



yang salah satunya yaitu kelompok KKN 18 yang dimulai dari bulan Juli – September dan berlokasi di Dusun Cumpleng Desa Brengkok Kecamatan Brondong. Dusun Cumpleng merupakan Dusun yang berada di Kecamatan Brondong di Kabupaten Lamongan, Provinsi Jawa Timur, Indonesia. Kecamatan Brondong terletak di belahan utara, kurang lebih 50 Km dari Kota Kabupaten Lamongan.

Dusun Cumpleng termasuk Dusun yang letaknya cukup Jauh dengan Kecamatan Brondong yakni berjarak 4,5 Km, sedangkan jarak dengan Kabupaten Lamongan sejauh 49 Km. Kondisi alam di Dusun Cumpleng memiliki banyak pertambakan Seperti Tambak Bandeng, Tambak Udang, dan Tambak Kerapu.

Masyarakat dusun cumpleng dalam memenuhi kebutuhan sehari-hari dan mencukupi kebutuhan hidup, mereka membutuhkan pekerjaan. Dengan bekerja masyarakat dapat memenuhi kebutuhannya. Adapun profesi atau pekerjaan masyarakat Dusun Cumpleng ini cukup beragam. Tetapi pekerjaan yang mayoritas di miliki adalah : Nelayan, Petani, Peternakan. Adapun pekerjaan yang lainnya seperti berdagang, guru, PNS dll.

Akses jalan Dusun Cumpleng Cukup memadai, rata-rata jalan desa sudah berpaving. Agar ketika ada masyarakat lain atau masyarakat yang bukan asli Dusun Cumpleng tidak salah arah maka dibutuhkan beberapa plakat atau papan penunjuk jalan keluar masuk Dusun Cumpleng maupun menuju Dusun lain.

Plang dapat memudahkan akses untuk menemukan sebuah lokasi tujuan. Dilihat bahwa adanya keterbatasan petunjuk arah di Dusun sangat menghambat bagi masyarakat untuk keluar masuk Dusun. Pada program tersebut plang dibuat dengan tujuan agar masyarakat di luar Dusun Cumpleng mengetahui arah jalan di Dusun Cumpleng dan untuk mempermudah mencari alamat di Dusun Cumpleng. Program plangiasi yang akan dilakukan oleh kelompok KKN 18 INSUD 2023 dengan pembuatan plang informasi penunjuk arah, baik itu arah menuju ke Dusun, Desa, antar Dusun, maupun lokasi-lokasi strategis tertentu lainnya.

Plang tersebut dibuat menggunakan bahan besi sehingga ramah lingkungan. Di Dusun Cumpleng sendiri keberadaan sarana plangiasi sangat bermanfaat bagi kemudahan mengetahui sebuah titik lokasi tertentu. Namun keberadaan plang tersebut belum dilakukan secara maksimal, masih adanya titik-titik strategis yang belum di ketahui secara jelas keberadaannya, sehingga pembuatan plang baru sangat penting untuk dilakukan. Melihat kondisi geografis Dusun Cumpleng dengan jarak antar dusun yang tidaklah dekat sehingga dibutuhkan juga plang penunjuk jalan ke arah dusun lain. Konsep serta bentuk yang kami gunakan tidaklah sembarangan, melainkan dibuat tampak menarik serta memuat informasi yang jelas.

MASALAH

Permasalahan yang terjadi di Dusun Cumpleng yaitu kurangnya fasilitas yang memadai terkait plang jalan. Plang perlu juga dibuat untuk mempermudah warga pendatang ketika masuk ke Dusun Cumpleng. Sehingga dari permasalahan tersebut perlu kiranya dilakukan pemasangan plang untuk memudahkan akses ke desa.



METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan yang kami gunakan merupakan metode pelatihan. Metode pelaksanaan terdiri dari beberapa tahapan kegiatan yaitu :

a. Tahap pertama dengan mengadakan survey lokasi untuk menentukan tempat-tempat yang membutuhkan dan yang akan dipasang papan/plakat petunjuk. Pelaksana kegiatan ini oleh mahasiswa dan aparat desa.

b. Tahap kedua, setelah menemukan lokasi yang akan dipasang papan maka langkah selanjutnya adalah membuat plakat atau papan petunjuk. Persiapan yang dilakukan yaitu pertama penentuan desain papan/plakat yang hendak digunakan, desain dibuat oleh mahasiswa agar desain menarik dan enak dipandang mata. Setelah desain dibuat kemudian menentukan alat dan bahan yang diperlukan, pembelian peralatan dan perlengkapan serta bahan yang diperlukan oleh mahasiswa.

c. Tahap ketiga, pembuatan plakat oleh mahasiswa berdasar desain yang sudah ditentukan, setelah selesai pembuatan plakat maka dilanjutkan dengan pengecatan

d. Tahap keempat, pemasangan plakat/papan pada titik lokasi yang sudah ditentukan, kegiatan ini dilakukan oleh mahasiswa dibantu oleh masyarakat setempat.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Papan nama atau yang biasa disebut dengan plang merupakan tanda nama yang dipasang agar suatu lokasi atau tempat bisa dikenali oleh orang-orang yang melewati tempat tersebut. Program plangiasi yang akan dilakukan oleh kelompok KKN 18 INSUD 2023 dilaksanakan di Dusun Cempleng Desa Brengkok Kecamatan Brondong Kabupaten Lamongan, Peta lokasi kegiatan terlihat pada gambar dibawah :



Gambar : Peta dusun cempleng

Pelaksanaan program kerja KKN pemasangan plang telah berjalan sesuai dengan waktu yang sudah dijadwalkan. Pembuatan plakat/papan penunjuk jalan oleh anggota KKN dan dibantu masyarakat sekitar dapat berjalan dengan lancar. Papan atau plakat dibuat berjumlah 2 buah

dengan 5 petunjuk papan arah, meliputi papan penunjuk Desa Maupun arah antar Dusun di Dusun Cempleng.

Adapun bahan - bahan yang digunakan untuk membuat plang di Dusun Cempleng yaitu sebagai berikut :

1. Papan Besi dengan ukuran : 40 cm 5x
2. Tiang Besi dengan panjang : 2 Meter 2x
3. Bahan tambahan lainnya seperti PiloX, Semen, Pasir, Krikil

Berikut proses pembuatan Plang Dusun Cempleng dapat dilihat dengan gambar dibawah berikut ini :



Gambar 2 merupakan proses mendesain plang

Gambar di atas merupakan dimana mahasiswa KKN melakukan pendesainan dengan cara desain Gambar dengan kertas setelah itu kertas digunting sehingga bisa membentuk huruf - huruf yang menjadi tulisan plang. merupakan proses pengecatan Tiang plang yang mana warna yang dipilih adalah warna Putih yang menandakan kesucian dan warna Putih dipilih karna warna putih merupakan warna yang jelas dipandang.



Gambar 3 Proses Penancapan

Gambar 3 merupakan proses penancapan setelah tanah digali tiang dimasukkan kedalam lubang setelah itu lubang ditutup dengan batu, pasir, dan semen agar kuat dan tidak mudah goyah apabila terkena angin dan gesekan benda benda lain. Proses pembuatan plang jalan ini tidak terlalu memakan waktu lama sekitar 2 Jam yang dimulai pada jam 15.00 sampai jam 16.56 WIB , Program kerja pemasangan plang ini sesuai dengan target yang telah ditentukan sebelumnya. Program kerja pemasangan plang ini dapat berjalan dengan lancar dan tanpa hambatan. Hal ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan pihak - pihak desa, dosen serta masyarakat Dusun Cempleng. Pembuatan dan pemasangan plang jalan ini merupakan sebuah bentuk kepentingan tridarma perguruan tinggi serta kepedulian mahasiswa kelompok KKN 18 INSUD.

KESIMPULAN

Program kerja KKN INSUD Kelompok 18 yang berupa pemasangan plang sebagai upaya Pembuatan Sarana Dusun Untuk Papan Petunjuk Jalan Dusun Dan Lingkungan Dusun Cempleng telah berhasil dilaksanakan. Kegiatan ini terlaksana dengan baik atas dukungan dan bantuan warga desa karena hal ini menyangkut kepentingan orang banyak. Tidak ada hambatan yang cukup berarti dalam proses persiapan, pelaksanaan hingga evaluasi kegiatan ini hanya saja proses pengerjaannya membutuhkan waktu yang lama. Pembuatan dan pemasangan papan atau plakat penunjuk jalan ini adalah sebagai bentuk partisipasi, koordinasi dan keterlibatan aktif mahasiswa KKN Kelompok 18, dan warga desa sekitar.

UCAPAN TERIMA KASIH

Terimakasih kami haturkan kepada Bapak Mujiono selaku Kepala Dusun Cempleng, seluruh perangkat dusun Cempleng yang selalu membantu kami, serta semua masyarakat dusun



Cumpleng yang telah menerima kedatangan kami dengan baik dan ramah dan tak lupa teman-teman sekelompok yang telah membantu dalam keberjalanannya proses pendampingan ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Fahmi, A., Sofiyah, K., Rohman, M. F., Zaini, A. A., & Muhyidin, M. (2025). Penguatan Pendidikan Karakter melalui Peningkatan Logika, Etika, dan Estetika di MTs. Al-Ma'arif dan MA Al-Ma'arif, Dusun Cumpleng, Desa Brengkok, Kecamatan Brondong, Kabupaten Lamongan. Santri: Journal of Student Engagement, 4(1), 100-111.
- Ilmiah Widya, Kajian implementasi Tridarma Perguruan Tinggi, <https://www.neliti.com/id>
- Leksono, E B dkk. 2020. Peningkatan Fasilitas Desa Dengan Pemasangan Papan arah jalan DedikasiMU (Journal of Community Service), Volume 2, Nomor 1
- Ningrum, D A. Bayu dkk. 2018. Pembuatan Sarana Desa untuk Papan Petunjuk Jalan Desa dan Lingkungan Desa dan Lingkungan Desa Jotosatru. Among : Jurnal Pengabdian Masyarakat, Vol 01 No. 01, Januari 2019, 25-31.