

**KOMUNIKASI DALAM OPERASI JARINGAN IRIGASI DI
DAERAH IRIGASI DANAU KARUAH KECAMATAN KOTO
BALINGKA KABUPATEN PASAMAN BARAT**

SKRIPSI

Oleh



MIFTAHUL KHOLISA RIZKI

1710273021

Pembimbing I : Prof. Ir. Yonariza, M.Sc., Ph.D

Pembimbing II : Dr.Zulvera, S.P, M.Si

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2023**

KOMUNIKASI DALAM OPERASI JARINGAN IRIGASI DI DAERAH IRIGASI DANAU KARUAH KECAMATAN KOTO BALINGKA KABUPATEN PASAMAN BARAT

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk (1) mendeskripsikan komunikasi yang terjadi di Daerah Irigasi Danau Karuah dengan tidak aktifnya P3A dalam operasi jaringan irigasi Danau Karuah, (2) Mendeskripsikan dampak komunikasi terhadap operasi jaringan irigasi, (3) Mengidentifikasi faktor pendukung dan faktor penghambat yang ada dalam komunikasi. Penelitian ini berjenis penelitian studi kasus dengan metode penelitian yang digunakan ialah metode deskriptif kualitatif. Jumlah responden sebanyak 31 orang . Teknik pengumpulan data yang dilakukan ialah wawancara menggunakan kuesioner dengan responden. Hasil penelitian menunjukkan bahwa komunikasi yang terjadi dalam operasi jaringan irigasi ialah komunikasi kelompok dan komunikasi antar pribadi dengan pola komunikasi linear. Komunikasi yang terjadi merupakan bentuk koordinasi antara petani, kelompok, dan pemerintah daerah (penyuluh dan juru pengairan) dalam operasi jaringan irigasi yang dilihat dari setiap kegiatan dalam rencana tata tanam, rencana kebutuhan air, alokasi air antar saluran dan distribusi air pada petakan sawah, pengaturan air dan upaya mendapatkan air, pembuangan air pada petakan sawah. Dengan adanya kegiatan – kegiatan yang dilakukan petani dalam operasi jaringan irigasi menunjukkan adanya komunikasi yang dilakukan petani baik secara personal maupun kelompok. Dampak komunikasi dalam operasi jaringan irigasi Daerah Irigasi Danau Karuah ialah dampak kognitif, afektif dan konatif. Faktor pendukung dalam komunikasi di Daerah Irigasi Danau Karuah ialah pengetahuan atau pemahaman komunikator terhadap materi yang disampaikan kepada komunikan, sikap komunikan terhadap komunikator dan pesan yang disampaikan oleh komunikator. Sedangkan untuk faktor penghambat komunikasi yang ada di Daerah Irigasi Danau Karuah ialah kurangnya saran dan prasarana dalam menyampaikan informasi dan maksud pesan yang disampaikan oleh komunikator.

Kata kunci : Komunikasi, kelompok tani, operasi jaringan irigasi

COMMUNICATION IN THE OPERATION OF IRRIGATION NETWORK IN THE KARUAH LAKE IRRIGATION SYSTEM, KOTO BALINGKA SUBDISTRICT, PASAMAN BARAT DISTRICT

Abstract

This research aims to (1) describe the communication in the Karuah Lake irrigation system with the inactivity of P3A in the operation of the Karuah Lake irrigation network, (2) describe the impact of communication on the operation of irrigation networks, (3) identify supporting factors and inhibiting factors in communication. This research is a case study research using descriptive quantitative method. The number of respondents were 31 people and 6 key informants. The data collection technique used is interviews using questionnaires with respondents and key informants. The results of the study indicate that the communication in the operation of the irrigation network is grup communication and interpersonal communication with linear communication patterns. The communication that occurs is a form of coordination between farmers, groups and local governments (extension worker and irrigationfield worker) in the operation of the irrigation network which is seen from every activity in the planting plan, water demand plan, water allocation between channels and water distribution on paddy fields, water regulation and efforts to get water, discharge water from paddy fields. With the activities carried out by farmers in the operation of irrigation networks, it shows that there is communication carried out by farmers both personally and in groups. The impact of communication in the operation of the irrigation network of the Karuah Lake irrigation area is the cognitive, affective and conative impact. Supporting factors in communication in the Karuah Lake irrigation area are the communicator's knowledge or understanding of the material presented to the communicant, the communicator and the message conveyed by the communicator. While for the inhibiting factor in communication in the Karuah Lake irrigation system is the lack of facilities and infrastructure in conveying information and the intent of the message conveyed by the communicator.

Keywords : communication, farmer groups, irrigation network operation