

SUMMARY

This study aims to analyze what methods and media are effective in delivering agricultural extension materials and how farmers respond to the use of media used by agricultural extension workers in Lubuk Raja District, OKU Regency. This research was conducted in LubukRaja District, Ogan Komerang Ulu Regency. This research was carried out for 3 months, namely from January to March 2022. The location of the research was determined deliberately considering that in Lubuk Raja Subdistrict using methods and media for Agricultural Extension facilities. The method used in the research is the survey method. The sampling method used is a simple random method. The sampling process uses the Slovin formula where a population of 2150 people is taken as many as 215 people as samples. The results showed that agricultural extension with the discussion method got the best response from rubber farmers in Lubuk Raja sub-district with the highest number of agreeable responses, namely 215 respondents and 0 respondents who disagreed, while for the demonstration method there were 202 respondents who said yes and 13 respondents who stated that they did not agree, on the widyawisata method as many as 139 respondents said yes they agreed and 76 respondents said they did not agree. The existence of results with very different amounts is due to several factors such as; natural or financial factors. The discussion method is stated to be more efficient because it does not use a lot of costs, while the widyawisata method gets the answer yes to agree at least from the respondents because this method requires greater costs than the discussion method and demonstration method, such as transportation and accommodation costs.

Keywords: *Effectiveness, Use methods, Media Agricultural extensive*

RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis metode dan media apa saja yang efektif dalam penyampaian materi penyuluhan pertanian dan bagaimana respon petani terhadap penggunaan media yang digunakan penyuluh pertanian di Kecamatan Lubuk Raja Kabupaten OKU. Penelitian ini dilakukan di Kecamatan Lubuk Raja Kabupaten Ogan Komering Ulu. Penelitian ini dilaksanakan selama 3 bulan yaitu dari bulan Januari sampai Maret tahun 2022. Lokasi penelitian ditentukan secara sengaja mengingat di Kecamatan Lubuk Raja menggunakan metode dan media sarana Penyuluhan Pertanian. Metode yang digunakan dalam penelitian adalah metode survei. Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah metode acak sederhana. Proses pengambilan sampel menggunakan rumus Slovin dimana populasi 2150 orang diambil sampel sebanyak 215 orang. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penyuluhan pertanian dengan metode diskusi mendapat respon terbaik dari petani karet di Kecamatan Lubuk Raja dengan jumlah terbanyak tanggapan setuju yaitu 215 responden dan 0 responden yang tidak setuju, sedangkan untuk metode demonstrasi terdapat 202 responden yang menjawab ya dan 13 responden yang menyatakan tidak setuju, pada metode widyawisata sebanyak 139 responden menyatakan ya setuju dan 76 responden menyatakan tidak setuju. Adanya hasil dengan besaran yang sangat berbeda disebabkan oleh beberapa faktor seperti; faktor alam atau keuangan. Metode diskusi dinyatakan lebih efisien karena tidak menggunakan banyak biaya, sedangkan metode widyawisata mendapat jawaban ya hingga setuju minimal dari responden karena metode ini memerlukan biaya yang lebih besar daripada metode diskusi dan metode demonstrasi, seperti transportasi dan biaya akomodasi.

Kata Kunci: Efektivitas, Gunakan Metode, Media, Luas Pertanian