

#### IV. KESIMPULAN DAN SARAN

##### A. Kesimpulan

1. Pemberdayaan petani padi sawah yang dilakukan oleh MPM di Desa Blambangan, Kecamatan Bawang, Kabupaten Banjarnegara merupakan suatu bentuk nyata *pilot project* pemberdayaan pertama implementasi dari Pimpinan Pusat Muhammadiyah dengan serangkaian kegiatan terdiri dari pendidikan dan latihan ketrampilan dengan materi dasar terbagi menjadi 2 yakni "*Blue Print* Pemberdayaan Petani MPM PP Muhammadiyah" dan "*Motivation Improvement*" dan materi penunjang "Pedoman Hidup Islam Warga Muhammadiyah", serta pendampingan penerapan teknologi budidaya di tingkat petani mulai dari pengolahan tanah sampai pada pemeliharaan tanaman hingga panen.
2. Secara keseluruhan tingkat penerapan teknologi budidaya di tingkat petani dalam kategori sesuai (skor 1.57), pemupukan di pengolahan tanah dan pemupukan di persemaian serta pengendalian hama penyakit di pemeliharaan, termasuk dalam kategori tidak sesuai.
3. Secara umum tingkat penerapan teknologi mempunyai hubungan kuat, sedang, lemah dan sangat lemah dengan produktivitas, biaya dan pendapatan. Teknologi yang direkomendasikan oleh MPM yang sebaiknya dilakukan diantaranya indikator **penggunaan pupuk kocor, pengendalian hama penyakit**. Dan adapun yang tidak perlu dilakukan yakni indikator **irigasi** karena keterkaitan hubungan dengan produktivitas, biaya, pendapatan **sangat**

dengan macak-macak. Secara keseluruhan untuk indikator yang keterkaitan hubungan lemah atau sangat lemah yakni indikator **kedalaman bajak, umur persemaian, jarak tanam, jumlah bibit, irigasi dan penyiangan** tidak dilakukan pun tidak apa-apa.

## **B. Saran**

1. Apabila ada kelompok tani sebaiknya kelompok tani tersebut memfasilitasi dalam penyediaan sarana produksi dan memasarkan produk anggota kelompoknya.
2. Teknologi yang direkomendasikan oleh MPM yang sebaiknya di lakukan diantaranya indikator **penggunaan pupuk kocor, pengendalian hama penyakit** cenderung mencapai produktivitas tinggi, pengeluaran biaya dan pendapatan tinggi, dan indikator **pemupukan di persemaian** cenderung meningkatkan pendapatan.
3. Dalam rangka pengembangan masyarakat petani pemberdayaan perlu ditingkatkan untuk penyediaan input khususnya pengolahan pupuk organik