## VI. PENUTUP

## 6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pelaksanaan kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Gapoktan Keputih Bersemi, Kelurahan Keputih, Kecamatan Sukolilo, Surabaya dapat diambil kesimpulan, yaitu :

- 1. Kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) yang dilaksanakan di Gapoktan Keputih Bersemi, Kelurahan Keputih, Kecamatan Sukolilo, Surabaya telah berhasil mengidentifikasi dan mengatasi beberapa permasalahan utama yang dihadapi oleh mitra. Program Sosialisasi Eco Enzyme berhasil meningkatkan pengetahuan dan keterampilan anggota Gapoktan dalam memanfaatkan limbah organik menjadi pupuk alami yang ramah lingkungan. Hal ini dibuktikan dengan hasil evaluasi pre-test dan post-test yang menunjukkan peningkatan pemahaman peserta. Kegiatan kerja bakti yang dilakukan berhasil memperbaiki dan membersihkan instalasi hidroponik, serta mengatur ulang area pertanian untuk meningkatkan efisiensi dan produktivitas.
- 2. Penerapan eco enzyme dalam praktik hidroponik memiliki potensi besar untuk dikembangkan secara berkelanjutan. Eco enzyme dapat mengurangi penggunaan bahan kimia berbahaya dan mengoptimalkan produksi tanaman hidroponik yang lebih sehat dan ramah lingkungan. Hambatan utama dalam pelaksanaan program meliputi perbedaan usia dan tingkat pendidikan anggota Gapoktan, yang mempengaruhi pemahaman materi yang disampaikan. Hal ini dapat diatasi dengan upaya pengulangan materi yang disampaikan.
- 3. Partisipasi aktif masyarakat dalam kegiatan sosialisasi dan kerja bakti menunjukkan keberhasilan program. Diskusi yang aktif dan pembagian tugas yang jelas antara mahasiswa dan anggota Gapoktan membuat kegiatan lebih efisien dan efektif. Keberhasilan kegiatan ini tidak terlepas dari peran serta masyarakat dan dukungan pemerintah Kelurahan Keputih. Kolaborasi yang baik antara mahasiswa, pemerintah, dan masyarakat menjadi kunci suksesnya program ini.

## 6.2. Saran

Untuk keberlanjutan program ini, disarankan agar pihak Gapoktan Keputih Bersemi lebih aktif dalam menggunakan media sosial untuk menarik perhatian mahasiswa dan instansi lain yang mungkin tertarik dan ingin bekerja sama. Mengingat potensi yang sudah dimiliki oleh Gapoktan Keputih Bersemi, kehadiran yang lebih kuat di media sosial dapat membantu mempromosikan kegiatan dan keberhasilan mereka, serta membuka peluang untuk kolaborasi yang lebih luas. Dengan cara ini, Gapoktan Keputih Bersemi dapat terus berkembang dan memberikan dampak positif yang lebih besar bagi masyarakat dan lingkungan.