REPOSITORY UNIVERSITAS SINTUWU MAROSO

PENDAHULUAN

Latar Belakang

Indonesia termasuk negara agraris yang sebagian wilayahnya adalah pertanian, yang dapat memproduksi padi lebih banyak.Padi (*Oryza sativa* L.) merupakan komoditas tanaman pangan utama di Indonesia, karena sebagian penduduk Indonesia mengkomsumsi beras sebagai bahan makanan pokok. Permintaan akan beras terus meningkat seiring bertambahnya jumlah penduduk di Indonesia ataupun dunia.

Optimasi produktivitas padi di lahan sawah merupakan salah satu peluang peningkatan produksi gabah nasional.Hal ini sangat dimungkinkan bila dikaitkan dengan hasil padi pada agroekosistem ini masih beragam antar lokasi. Rata-rata hasil padi nasional 4,7 ton/ha, sedangkan potensinya dapat mencapai 6 ton – 7 ton/ha. (Pramono, 2005).

Perkembangan produksi padi sawah di Kabupaten Poso pada tahun 2018 sebesar 104.523 ton dengan luas lahan 20.904.6 ha dengan produktifitas 5.0 ton/ha. (BPS, 2018).Kecamatan Poso Pesisir utara merupakan salah satu sentra produksi beras di Kabupaten Poso dengan luas lahan padi sawah 660 ha dengan produksi 8.580 ton GKP pertahun (BPP, 2018).

Berbagai upaya terus dilakukan dalam peningkatan beras nasional khususnya di kecamatan Poso Pesisir Utara Kabupaten Poso.Peningkatan produksi ini tidak terlepas dari peran penggunaan pupuk sebagai faktor produksi penting (Setiawan, *etal*, 2009).Menurut Murbandono

repository.unsimar.ac.id

REPOSITORY UNIVERSITAS SINTUWU MAROSO

(2001),pemberian pupuk sangat penting karena memperkaya tanah sehingga makanan yang dibutuhkan tanaman dapat tersedia.Pemakaian pupuk majemuk NPK akan memberi suplai hara ke dalam tanah yang akan membantu meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman.Pemberian pupuk NPK merupakan salah satu solusi dalam peningkatan produksi padi sawah.

Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui produksi padi sawah yang menggunakan pupuk NPK.

Kegunaan Penelitian

Hasil penelitian ini di harapkan dapat memberikan informasi kepada petani tentang penggunaan pupuk NPK pada tanaman padi

repository.unsimar.ac.id