

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

Pada umumnya faktor pembatas yang sangat mempengaruhi tingkat kesesuaian lahan di desa dayun jika difungsikan untuk budidaya tanaman sakal pondoh berda pada kelas S3. untuk jenis tanah mineral faktor pembatas lainnya adalah KTK tanah yang rendah, dan bahaya erosi. KTK tanah yang rendah dapat sangat berpengaruh pada efisiensi pemupukan dan tingkat serapan unsur hara oleh tanaman. Jika dilakukan usaha perbaikan seperti pemberian bahan organik kedalamtanah akan meningkatkan kelas kesesuaian lahan hingga mencapai kelas S1.

Erosi tanah merupakan pengikisan permukaan tanah, sehingga akan mengakibatkan hilangnya unsur hara dari dalam tanah. Penyebab erosi salah satunya adalah tekstur dan struktur tanah yang kurang baik. Pada umumnya usaha yang dapat dilakukan adalah dengan memberikan mulsa tanah seperti menanam tanaman yang betajuk lebar. Dan usaha tersebut mungkin dilakukan untuk meningkatkan kelas kesesuaian lahan hingga mencapai kelas S1.