

**INSEMINASI BUATAN PADA BABI DI PETERNAKAN  
CV. ADHI FARM KARANGANYAR**

**DWI PRANATALIA**

**12/337154/SV/02040**

**INTISARI**

Praktek kerja lapangan yang di ikuti mahasiswa semester VI diploma III Kesehatan Hewan bertujuan untuk memahami tahapan proses inseminasi buatan pada babi. Salah satu kunci keberhasilan beternak babi adalah pada kemampuan peternak dalam mengelola tatalaksana reproduksi babi yang perkembangbiakannya cepat dan beranak banyak dalam sekelahiran.

Materi yang di gunakan adalah inseminasi buatan pada babi di peternakan CV. Adhi Farm Karanganyar. Pengumpulan data di lakukan dengan metode observasi lapangan, wawancara, dokumentasi dan mengikuti kegiatan sehari-hari di peternakan.

Tahapan Inseminasi buatan adalah mulai dari persiapan pejantan maupun betina, koleksi semen, evaluasi semen, pelaksanaan inseminasi buatan dan pemeriksaan kebuntingan. Pengelolaan reproduksi yang baik dan terarah dapat meningkatkan produktivitas pada peternakan babi.

**Kata kunci : Inseminasi buatan, reproduksi babi, babi**

## **ARTIFICIAL INSEMINATION FOR PIGS IN PIGGERY**

**CV. ADHI FARM KARANGANYAR**

**DWI PRANATALIA**

**12/337154/SV/02040**

### **ABSTRACT**

The final purpose of the field practice which is followed by the fourth semester students of Diploma III from Veterinary Department is to understand the processes in artificial insemination (AI) for piggery. One of the keys to be succeeded in breeding pigs is the ability of the breeders in maintaining the reproduction process which can increase the proliferation in one birth.

The materials were taken from artificial insemination (AI) for piggery in CV. Adhi Farm Karanganyar. In order to collect the data some methods were used, such as observation, interviews, documentations and also from the daily schedule in the piggery.

The stages of Artificial insemination is ranging from the preparation of males and females, semen collection, semen evaluation, implementation of artificial insemination and pregnancy examinations. A well-managed reproduction process could increase the productivity in the piggeries.

**Keyword : Artificial insemination, pig's reproduction, pig**