

**MANAJEMEN PERKAWINAN BABI DI CV. ADHI FARM  
KARANGANYAR, DESA SEPREH, KECAMATAN KEBAKKRAMAT**

**Oleh:**

**Annisa Anryani  
15/386165/SV/09551**

**INTISARI**

Penggunaan Inseminasi Buatan (IB) yang dilakukan saat ini dapat lebih memudahkan peternak dalam menambah populasi ternaknya. Inseminasi Buatan merupakan salah satu cara yang dilakukan untuk mempercepat peningkatan mutu dan populasi ternak. Metode perkawinan Inseminasi Buatan tidak dilakukan secara kontak langsung antara babi pejantan dengan babi betina, tetapi dengan menampung semen babi pejantan dan memasukkannya ke dalam alat reproduksi betina sehingga lebih praktis dan efisien. Penampungan semen yang dilakukan di CV. Adhi *Farm* menggunakan metode pemijatan (*massage*) dengan bantuan *dummy*. Babi pejantan mulai di koleksi spermanya umur 10 bulan sampai 1 tahun dan untuk babi betina mulai di kawinkan pada umur 8 bulan. Waktu yang paling tepat dilakukannya Inseminasi Buatan adalah 10 sampai 25 jam sesudah permulaan estrus.

Kata kunci: inseminasi buatan, babi, CV. Adhi *Farm*

**SOW BREEDING MANAGEMENT IN CV. ADHI FARM  
KARANGANYAR, SEPREH, KEBAKKRAMAT**

**By:**

**Annisa Anryani  
15/386165/SV/09551**

**ABSTRACT**

The use of artificial insemination (AI) can make sow's breeding were easier for farmers in order to increase the population of livestock. Artificial Insemination is one way to accelerate the improvement of quality and population of livestock. Methods of Artificial Insemination is not done by direct contact between male pigs with female pigs, but using cement from stud pig and put it into the female reproductive organs so it is more practical and efficient. Cement collection was conducted in CV. Adhi Farm using massage method and dummy. The sperm was collected on 10 months to 1 year and female pigs begin mating at 8 months. The most appropriate time to perform artificial insemination between 10 to 25 hours after onset of estrus.

Keywords: artificial insemination, pig, CV. Adhi Farm