



**SUARA
PASURUAN**

■ KREATIF
■ DINAMIS
■ ASPIRATIF

BerAKHLAK
Berakhlak, Berprestasi, Berkeadilan, Berkeadilan

**#bangga
melayani
bangsa**

Loka Penelitian Sapi di Grati Sukses Kembangkan Sapi Belgian Blue



Jumat, 17 Mei 2019

Loka Penelitian Sapi Potong di Grati, Pasuruan berhasil mengembangkan sapi Belgian Blue melalui inseminasi buatan (IB) dengan menggunakan semen beku sapi BB yang diimpor dari Belgia. Anak sapi Belgian Blue pertama yang lahir pada Maret 2019 merupakan hasil IB dengan akseptor sapi peranakan ongole (PO) dan diberi nama "POBB".

Anak sapi ini lahir dengan berat 37 kg dan memiliki ciri khas warna belang cokelat dengan bintik-bintik putih, hasil kombinasi genetik dari induk

PO dan semen beku BB. Program pengembangan sapi BB di Loka Penelitian Sapi Potong bertujuan untuk meningkatkan produksi daging di dalam negeri dan mendukung program UPSUS SIWAB.

Teknologi IB diharapkan dapat menghasilkan keturunan sapi BB dengan komposisi darah 50% dan 75%. Selain IB, Loka Penelitian Sapi Potong juga mencoba teknologi transfer embrio (TE) menggunakan embrio dari Belgia, namun hingga saat ini belum berhasil.

Saat ini, Loka Penelitian Sapi Potong memiliki sekitar 6 betina yang tengah bunting dan diperkirakan akan melahirkan pada bulan Juni mendatang. Program pengembangan sapi BB ini diharapkan dapat memberikan kontribusi positif terhadap peningkatan kualitas dan kuantitas produksi daging di Indonesia.

Loka Penelitian Sapi Potong terus berupaya untuk mengembangkan dan meningkatkan program pengembangan sapi BB dengan berbagai metode dan teknologi, dengan harapan dapat menghasilkan keturunan sapi BB yang unggul dan berkontribusi nyata terhadap ketahanan pangan nasional.