

## DAFTAR ISI

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL .....                  | i    |
| HALAMAN PENGESAHAN .....             | ii   |
| HALAMAN PERNYATAAN .....             | iii  |
| KATA PENGANTAR .....                 | iv   |
| DAFTAR ISI .....                     | vi   |
| DAFTAR GAMBAR .....                  | vii  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                | viii |
| ABSTRAK .....                        | ix   |
| ABSTRACT .....                       | xi   |
| PENDAHULUAN .....                    | 1    |
| Latar Belakang .....                 | 1    |
| Tujuan .....                         | 2    |
| Manfaat .....                        | 2    |
| TINJAUAN PUSTAKA .....               | 3    |
| Profil BBPTUHPT Baturraden.....      | 3    |
| Sapi Perah .....                     | 3    |
| Taksonomi Sapi Perah .....           | 4    |
| Bangsa Sapi Perah di dunia .....     | 5    |
| Fase Umur Sapi Perah Betina .....    | 8    |
| Pedet Sapi Perah .....               | 8    |
| Inseminasi Buatan .....              | 9    |
| Metode Inseminasi Buatan .....       | 10   |
| Performa Reproduksi.....             | 11   |
| <i>Service per conception</i> .....  | 11   |
| <i>Calving interval</i> .....        | 12   |
| <i>Days open</i> .....               | 12   |
| Penanganan Gangguan Reproduksi ..... | 13   |
| MATERI DAN METODE .....              | 16   |
| Materi .....                         | 16   |
| Metode .....                         | 16   |
| HASIL DAN PEMBAHASAN .....           | 17   |
| Profil Farm Limpakuwus .....         | 17   |
| Kesehatan Reproduksi .....           | 18   |
| Inseminasi Buatan.....               | 18   |
| Penampilan Reproduksi.....           | 19   |
| <i>Estrus postpartum</i> .....       | 19   |

|   |    |
|---|----|
| Angka kebuntingan ( <i>pregnancy rate</i> ) ..... | 20 |
| <i>Days open</i> .....                            | 20 |
| <i>Service per conception</i> .....               | 21 |
| <i>Calving interval</i> .....                     | 21 |
| Gangguan Reproduksi .....                         | 23 |
| Distokia.....                                     | 23 |
| Retensi plasenta .....                            | 24 |
| Prolaps vagina.....                               | 24 |
| KESIMPULAN DAN SARAN .....                        | 26 |
| Kesimpulan .....                                  | 26 |
| Saran .....                                       | 26 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                              | 27 |