VI. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Telah diperoleh susunan kriteria yang dapat digunakan sebagai rubrik penilaian dalam domestikasi gajah Sumatera yang dipandang valid oleh para pemerhati gajah, meliputi variabel: Populasi berkelompok, *home range*, makan, air, naungan, berkubang, istirahat, penggembalaan gajah, pakan tambahan, gajah mandi, pemeriksaan secara medis, pemeriksaan sampel darah, perawatan gajah sakit, perawatan gajah birahi, penanganan gajah betina hamil, perawatan anak gajah dan peralatan mahout.
2. Praktek pengasuhan Pusat Konservasi Gajah (PKG) menunjukkan hasil yang sesuai dengan (skor 43). Ada beberapa variabel yang kurang sesuai yaitu waktu istirahat dan peralatan mahout. Populasi berkelompok, *home range* dan naungan termasuk kedalam kategori tidak sesuai.
3. Praktek pengasuhan gajah jinak di *Elephant Respon Unit* (ERU) menunjukkan skor 40 yang berarti praktek pengasuhan gajah jinak secara umum sudah termasuk dalam kategori sesuai, namun ada variabel yang tidak sesuai yaitu *home range*.

B. Saran

Sebaiknya untuk meningkatkan relevansi kriteria yang sudah dihasilkan maka perlu penelitian lebih lanjut dengan melakukan validasi ilmiah lain yang kompeten. Dan hasil kriteria pengasuhan gajah Sumatera (*Elephas maximus sumatranus*) jinak dapat diterapkan di lembaga domestikasi pengasuhan gajah jinak lainnya yang memiliki kondisi lingkungan yang sama seperti di Pusat Konservasi Gajah dan *Elephant Respon Unit* Taman Nasional Way Kambas.