## 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber: Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

## 1 PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Siamang (*Symphalangus syndactylus*) adalah kera hitam yang berlengan panjang ditutupi oleh rambut yang lebat di sebagian besar tubuhnya, kecuali ajah, jari, telapak tangan, ketiak, dan talapak kaki mereka (Tiyawati *et al.* 2016). Siamang (*Symphalangus syndactylus*) merupakan jenis primata dari famili ylobatidae. Primata jenis *Symphalangus syndactylus* memiliki ciri khas yaitu perdapat kantong suara (*gular sacs*) dan memiliki selaput diantara jari-jari tangan kakinya (Kusdanartika 2019).

Keberadaan satwa primata terutama siamang di alam terus berkurang dan makin terancam akibat perburuan liar serta terganggunya ekosistem hutan. Jenurut Tiyawati et al. (2016), akibat perburuan liar, semakin banyak satwa liar engan status dilindungi, dimiliki perorangan secara ilegal atau dengan kata lain rosedur pemeliharaannya sering tidak sesuai dengan ketentuan pemerintah. atwa yang terkan dalam disiketan perlakat tional Studies

Siamang (Symphalangus syndactylus) merupakan salah satu spesies primata ang dilindungi oleh Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 7 Tahun 1999 entang Pengawetan Tumbuhan dan Satwa liar serta termasuk dalam IUCN International Union on Conservation for Nature) dengan status Endangered species dan CITES (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora) appendix I, yaitu spesies yang dilarang untuk iperdagangkan dalam bentuk apapun.

Setiap spesies melakukan aktivitas yang kompleks yang timbul berdasarkan sifat dasar kehidupan dan juga memiliki perilaku yang berbeda. Perbedaan ini disebabkan banyak faktor seperti genetis, lingkungan dan peran manusia. Seperti jenis primata yang lainnya, siamang memiliki perilaku pembagian waktu tertentu dalam melakukan aktivitas sehari-hari serperti makan, berpindah, istirahat dan interaksi sosial, sehingga siamang yang telah terbiasa dalam pemeliharaan manusia perlu dilakukan rehabilitasi dan pemulihan, sebelum dilepasliarkan kembali ke habitat aslinya. Pengetahuan mengenai perilaku satwa sangat penting agi manusia agar dapat melestarikan satwa dan mencegah kepunahan (Winarno, ugeng 2018). Salah satu upaya yang dapat dilakukan untuk menyelamatkan opulasi siamang adalah dengan upaya konservasi *ex-situ* berupa kandang enangkaran atau habitat buatan. Pada kandang penangkaran dapat dilakukan habilitasi dan perawatan agar satwa dapat dilepasliarkan kembali ke habitat linya dalam kondisi yang optimal.

Salah satu tempat rehabilitasi dan perawatan satwa liar terdapat di daerah ikabumi, yaitu Pusat Penyelamatan Satwa Cikananga (PPSC). Pusat enyelamatan Satwa Cikananga (PPSC) memiliki peran dalam konservasi satwa lah satunya primata dengan cara mengelola satwa hasil sitaan atau penyerahan karela dari masyarakat untuk dirawat sementara agar kemudian dapat lepasliarkan kembali ke alam.