Karakteristik kertas arsip hoge regering tahun 1700 - 1811

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20440172&lokasi=lokal>

Abstrak

Tulisan ini menggambarkan karakteristik kertas arsip Hoge Regering dengan kurun waktu penciptaan tahun 1700 – 1811. Parameter yang diujikan terbatas hanya pada parameter yang tidak merusak arsip. Pengambilan sampel pengujian dilakukan berdasarkan subjek permasalahan arsip Hoge Regering. Selain itu juga dilakukan pengukuran terhadap kondisi ruang penyimpanan dimana arsip Hoge Regering disimpan. Sampel arsip Hoge Regering berjilid dengan ukuran berkisar $p \times l = (28-35) \times (19-23)$ cm, sebagian berdebu, berwarna putih kecoklatan hingga coklat muda. Kerusakan yang banyak ditemui adalah tinta yang luntur dan lubang akibat serangga. pH kertas arsip Hoge Regering menunjukkan nilai keasaman yang tinggi yaitu berkisar antara 4,00 – 5,84. Ketebalan sampel arsip Hoge Regering berkisar antara 0,085 – 0,263 mm dan pada umumnya memiliki gramatur ≥ 100 gram.

Identifikasi kualitatif lignin arsip Hoge Regering negatif mengandung lignin. Komposisi serat arsip Hoge Regering merupakan 100% serat kimia yaitu serat non wood. Saran untuk memperlambat dan mengurangi kerusakan arsip Hoge Regering 1700 – 1811 adalah dengan menjaga suhu dan kelembaban sesuai standar, penerapan strategi pengendalian hama terpadu, deasidifikasi dan restorasi.