1. Dimensi Ekologi

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No  | Atribut | Pengukuran Indikator | Buruk | Baik | Dasar Penentu |
| 1. | Tingkat kesesuaian tanah | 1. Tidak sesuai
2. Sesuai marginal
3. Cukup sesuai
4. Sangat sesuai
 | 0 | 3 | Permentan No. 79, 2013 |
| 2. | Tingkat PH tanah | 1. < PH 5
2. PH 5 - PH 6
3. PH 6 - PH 7
 | 0 | 2 | Balitbang Pertanian, 2020 |
| 3. | Penggunaan bibit porang | 1. Tidak ideal
2. Sesuai marginal
3. Cukup ideal
4. Sangat ideal
 | 0 | 3 | Permentan No. 79, 2013 |
| 4. | Tingkat kesuburan tanah | 1. Sangat rendah
2. Sedang
3. Tinggi
4. Sangat tinggi
 | 0 | 3 | Sumarwanto, dkk 2011 |
| 5. | Tingkat ketersediaan air berdasarkan curah hujan | 1. < 500 mm/tahun
2. 500-1000 mm/tahun
3. 1000-1500 mm/tahun
 | 0 | 2 | Balitbang Hasil Hutan Bukan Kayu, 2019 |
| 6. | Tingkat kerapatan naungan | 1. Sangat rendah (<40%)
2. Sedang (40-60%)
3. Tinggi (40-80%)
 | 0 | 2 | Balitbang Pertanian, 2020 |
| 7. | Tingkat Ketinggian lahan | 1. < 150 mdpl
2. 150-300 mdpl
3. 300-450 mdpl
4. 450-600 mdpl
 | 0 | 3 | Balitbang Hasil Hutan Bukan Kayu, 2019 |
| 8. | Tingkat kesesuaian suhu | 1. < 18 oC
2. 18-20 oC
3. 20-22 oC
4. 23-35 oC
 | 0 | 3 | Balitbang Hasil Hutan Bukan Kayu, 2019 |