

Korespondensi Perbanyak tanaman pala

The screenshot shows a Gmail inbox on a Windows desktop. The selected email is from Asep Ikhsan Gumelar (gumelar.ikhsan@unimor.ac.id) to the sender, dated September 9, 2022. The subject is "[SC] Editor Decision". The email content states that the editing of the submission, "PROPAGATION NUTMEG PLANTS (Myristica fragrans Hoult) WITH THE VEGETATIVE BREEDING METHOD," is complete and is being sent to production. It includes a submission URL: <http://savana-cendana.id/index.php/SC/authorDashboard/submission/1795> and the sender's contact information: Asep Ikhsan Gumelar, universitas timor, gumelar.ikhsan@unimor.ac.id.

The screenshot shows the "Savana Cendana Submissions" dashboard. The submission is in the "Production" stage. The "Submission Files" section lists two files: "suratman_sudjud2022, Author, Perbanyak Tanaman Pala Suratman Sudjud dkk.docx" (Article Text) and "gumelar0709, Section editor, 1795-Article Text-8001-1-2-20220704.docx" (Article Text). The "Pre-Review Discussions" section shows a comment from "suratman_sudjud2022" dated Jul/04, with 0 replies.

Name	From	Last Reply	Replies	Closed
Komentar untuk Editor	suratman_sudjud2022	-	0	<input type="checkbox"/>

Browser tabs: (38) WhatsApp, [SC] Editor Decision - suratman..., PKP Sudjud, Propagation Nutmeg pl..., Unduh file | iLovePDF

Address bar: Not secure | savana-cendana.id/index.php/SC/authorDashboard/submission/1795

Notifications

[SC] Editor Decision

2022-07-15 03:52 AM

Suratman Sudjud:

We have reached a decision regarding your submission to Savana Cendana, "PROPAGATION NUTMEG PLANTS (Myristica fragrans Houtt) WITH THE VEGETATIVE BREEDING METHOD".

Our decision is: Revisions Required

Asep Ikhsan Gumelar
universitas timor
gumelar.ikhsan@unimor.ac.id

[Savana Cendana](#)

Taskbar: 1795-8036-1-5-2....docx, 1795-Article Text....docx, Usulan HKI Suratm....pdf, Buku Monograf Su....pdf, BAB 1-8_merged (2).pdf

Browser tabs: (38) WhatsApp, [SC] Editor Decision - suratman..., PKP Sudjud, Propagation Nutmeg pl..., Submissions, Unduh file | iLovePDF, Google Translate

Address bar: Not secure | savana-cendana.id/index.php/SC/authorDashboard/submission/1795

Savana Cendana Submissions

Suratman Sudjud, Hayun Abdullah, Buhari Umasugi, Ramli Hadun, Idris Abd. Rac...

Submission Review Copyediting Production

Round 1

Round 1 Status
Submission accepted.

Notifications

[SC] Editor Decision	2022-07-15 03:52 AM
[SC] Editor Decision	2022-07-25 06:55 AM
[SC] Editor Decision	2022-08-09 07:45 AM

Address bar: savana-cendana.id/index.php/SC/\$\$\$call\$\$\$\$/tab/author-dashboar/author-dashboar-tab/fetch-tab?submissionId=1795&stageId=3

Taskbar: 1795-8036-1-5-2....docx, 1795-Article Text....docx, Usulan HKI Suratm....pdf, Buku Monograf Su....pdf, BAB 1-8_merged (2).pdf

Browser tabs: (88) WhatsApp, [SC] Editor Decision, PKP Sudjud, Propagation, Submissions, Unduh file | iLovePDF, Google Translate.

Address bar: Not secure | savana-cendana.id/index.php/SC/authorDashboard/submission/1795

Navigation: Gmail, YouTube, Maps, WhatsApp

Page Header: Savana Cendana, Pekerjaan 0, English, View Site, suratman_sudjud2022

Review Discussions Add discussion

Name	From	Last Reply	Replies	Closed
Hasil Revisi Artikel	suratman_sudjud2022	-	0	<input type="checkbox"/>
	Jul/15			

Platform & workflow by OJS / PKP

Taskbar: 1795-8036-1-5-2...docx, 1795-Article Text...docx, Usulan HKI Suratm...pdf, Buku Monograf Su...pdf, BAB 1-8_merged (2).pdf

Word Document: 1795-8036-1-5-20220706 [Compatibility Mode] - Word (Product Activation Failed)

File Home Insert Design Layout References Mailings Review View Help Solid Tell me what you want to do

Font: Calibri (Body), 10, A⁺, A⁻, Aa, B, I, U, abc, X₂, X², Paragraph, Styles: AaBbCcDc, AaBbCcDc, AaB, AaBbCc, AaB, AaBbCcD, Normal, No Spac..., Heading 1, Heading 2, Title, Subtitle, Editing

Text: saat masih berada dipembibitan (Ruhnayat & Martini, 2015). Hal ini diperkuat pula oleh Soeroso (2012) bahwa permasalahan yang dihadapi oleh petani dalam budidaya tanaman pala adalah menentukan jenis kelamin pala. Petani tidak dapat membedakan jenis kelamin pada fase bibit, dan hal ini merupakan masalah dalam perkebunan pala. Tipe seks tanaman pala baru dapat dikenali saat tanaman berumur 5-7 tahun setelah penanaman bibit sampai bunga berkembang. Jangka waktu yang lama akan sia-sia apabila tumbuh hingga dewasa adalah tanaman jantan atau tanaman pala yang hermaphrodit (bencong) karena kedua jenis tanaman pala ini akan tidak menghasilkan buah atau barbuah tapi buahnya dihasilkan sedikit. Tujuan Penelitian adalah untuk mengetahui pengaruh umur batang bawah terhadap tingkat keberhasilan kompatibilitas secara vegetatif melalui metode grafting, serta untuk mengetahui salah satu umur batang bawah memberikan pengaruh terbaik terhadap persentase keberhasilan kompatibilitas tanaman pala melalui metode grafting.

Metode
 Kelurahan Togafo Kecamatan Pulau Ternate sebagai tempat pelaksanaan penelitian yang berlangsung pada bulan Juli sampai Desember 2020. Eksperimen lapangan menggunakan 3 perlakuan dan 3 ulangan (9 unit percobaan) dengan Rancangan Acak Kelompok (RAK). Perlakuan umur bibit 60 hari (2 bulan), 90 hari (3 bulan) dan 120 hari (4 bulan) setelah semai. Parameter yang diamati antara lain (1) persentase keberhasilan grafting, (2) tinggi tunas baru; (3) jumlah daun, dan (4) waktu pecah tunas dan pertautan sambungan. Persentase keberhasilan diamati dengan persamaan matematis sebagai berikut:

$$JK = \frac{\Sigma n}{\Sigma Tn} \times 100\%$$

JK = Persen keberhasilan
 Σn = Jumlah tanaman yang hidup
 ΣTn = Jumlah Total tanaman yang di uji (total perlakuan)

Hasil dan Pembahasan
1.1 Persentase Keberhasilan dan Jumlah Daun Grafting Pala

Page 2 of 5 | 1832 words | English (United States) | Accessibility: Investigate

Comments: lenovo July 06, 2022 | Tambah kan sumbernya | Reply | Resolve

1795-Article Text-8112-1-15-20220715 - Word (Product Activation Failed)

kompatibilitas secara vegetatif melalui metode grafting, serta untuk mengetahui salah satu umur batang bawah memberikan pengaruh terbaik terhadap persentase keberhasilan kompatibilitas tanaman pala melalui metode grafting.

Metode

Kelurahan Togafu Kecamatan Pulau Ternate sebagai tempat pelaksanaan penelitian yang berlangsung pada bulan Juli sampai Desember 2020. Eksperimen lapangan menggunakan 3 perlakuan dan 3 ulangan (9 unit percobaan) dengan Rancangan Acak Kelompok (RAK). Perlakuan umur bibit 60 hari (2 bulan), 90 hari (3 bulan) dan 120 hari (4 bulan) setelah semai. Parameter yang diamati antara lain (1) persentase keberhasilan grafting; (2) tinggi tunas baru; (3) jumlah daun, dan (4) waktu tumbuh tunas dan pertautan sambungan. Persentase keberhasilan diamati dengan persamaan matematis (Sadjad, 1993) sebagai berikut:

$$JK = \frac{\sum n}{\sum n} \times 100\%$$

JK = Persen keberhasilan
 $\sum n$ = Jumlah tanaman yang hidup
 $\sum T_n$ = Jumlah Total tanaman yang di uji (total perlakuan)

Hasil dan Pembahasan

1.1 Persentase Keberhasilan dan Jumlah Daun Grafting Pala

Hasil sidik ragam menunjukkan bahwa persentase keberhasilan grafting pala berdasarkan umur bibit yang berbeda memberikan hasil yang sangat nyata antar perlakuan.

Tabel 1. Persentase keberhasilan dan Jumlah Daun Grafting Pala pada Berbagai Umur Batang Bawah

PERLAKUAN	PARAMETER	
	Persen keberhasilan (%)	Jumlah Daun (helai)
Umur Batang Bawah 60 hari (Gr1)	48,95a	6,33a
Umur Batang Bawah 90 hari (Gr2)	33,75b	5,00ab

(38) WhatsApp | [S] Editor Decision - suratman... | PKP Submissions | Unduh file | iLovePDF

Not secure | savana-cendana.id/index.php/SC/submissions

Savana Cendana | Pekerjaan | English | View Site | suratman_sudJud2022

Submissions

My Queue | Archives

Archived Submissions

1795 Suratman Sudjud, Hayun Abdullah, Buhari Umasugi, Ramli Hadun, Idris Abd. ...
 Propagation Nutmeg plants (Myristica fragrans Houtt) With the Vegetatife Breedin...
 Published
 1

1 of 1 submissions

Platform & workflow by OJS / PKP

1795-8036-1-5-2....docx | 1795-Article Text....docx | Usulan HKI Suratm....pdf | Buku Monograf Su....pdf | BAB 1-8_merged (2).pdf

10:22 26/11/2022