



BUPATI KLATEN
PROVINSI JAWA TENGAH
PERATURAN BUPATI KLATEN
NOMOR 39 TAHUN 2022
TENTANG
PETUNJUK PELAKSANAAN PENETAPAN POLA TANAM SERTA RENCANA
TATA TANAM UNTUK MASA TANAM TAHUN 2022-2023
DI KABUPATEN KLATEN

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

BUPATI KLATEN,

Menimbang : a. bahwa untuk memudahkan Pengelolaan air irigasi, diperlukan adanya pengaturan Pola Tanam dan Rencana Tata Tanam di Kabupaten Klaten untuk masa tanam tahun 2022-2023 di Kabupaten Klaten;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Petunjuk Pelaksanaan Penetapan Pola Tanam Serta Rencana Tata Tanam Untuk Masa Tanam Tahun 2022-2023 di Kabupaten Klaten;

Mengingat : 1. Pasal 18 ayat (6) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;

2. Undang-Undang Nomor 13 Tahun 1950 tentang Pembentukan Daerah-daerah Kabupaten Dalam Lingkungan Propinsi Jawa Tengah;

3. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 1992 tentang Budidaya Tanaman (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1992 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 1347);

4. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan

Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6573);

5. Undang-Undang Nomor 30 Tahun 2014 tentang Administrasi Pemerintahan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 292, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5601) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6573);
6. Undang Undang Nomor 17 Tahun 2019 tentang Sumber Daya Air (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 190, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6405) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6573);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 1982 tentang Tata Pengaturan Air (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1982 Nomor 37, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3225);
8. Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2006 tentang Irigasi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2006 Nomor 46, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4624);
9. Peraturan Pemerintah Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 114, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5887) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 72 Tahun 2019 tentang Perubahan

Atas Peraturan Pemerintah Nomor 18 Tahun 2016 tentang Perangkat Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 187, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6402);

10. Peraturan Daerah Kabupaten Klaten Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kabupaten Klaten (Lembaran Daerah Kabupaten Klaten Tahun 2016 Nomor 8, Tambahan Lembaran Daerah Kabupaten Klaten Nomor 138) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Daerah Kabupaten Klaten Nomor 7 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Daerah Kabupaten Klaten Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah Kabupaten Klaten (Lembaran Daerah Kabupaten Klaten Tahun 2021 Nomor 7, Tambahan Lembaran Daerah Kabupaten Klaten Nomor 218);
11. Peraturan Bupati Klaten Nomor 36 Tahun 2016 tentang Kedudukan dan Susunan Organisasi Perangkat Daerah Kabupaten Klaten (Berita Daerah Kabupaten Klaten Tahun 2016 Nomor 32);
12. Peraturan Bupati Klaten Nomor 65 Tahun 2021 tentang Kedudukan Susunan Organisasi Tugas dan Fungsi Serta Tata Kerja Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kabupaten Klaten (Berita Daerah Kabupaten Klaten Tahun 2021 Nomor 65);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG PETUNJUK PELAKSANAAN . PENETAPAN POLA TANAM SERTA RENCANA TATA TANAM UNTUK MASA TANAM TAHUN 2022-2023 DI KABUPATEN KLATEN.

BAB I
KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Bupati ini yang dimaksud dengan :

1. Daerah adalah Kabupaten Klaten.
2. Pemerintah Daerah adalah Bupati sebagai unsur penyelenggara Pemerintahan Daerah yang memimpin pelaksanaan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan daerah otonom.
3. Bupati adalah Bupati Klaten.
4. Perangkat Daerah adalah unsur pembantu Bupati dan Dewan Perwakilan Rakyat Daerah dalam penyelenggaraan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan Daerah.
5. Pola Tanam adalah ketentuan tentang pengaturan urutan jenis tanaman yang akan ditanam pada suatu daerah irigasi dalam waktu satu tahun tanam atau lebih.
6. Tata Tanam adalah suatu perencanaan atau penyusunan penggunaan tanah sawah beririgasi dengan memperhatikan sistem pengaturan tanaman dalam satu daerah irigasi dalam jangka waktu satu tahun lebih untuk tujuan usaha pertanian pada musim rendeng/kemarau.
7. Rencana Tata Tanam adalah ketentuan tentang lokasi, luas dan jenis tanam yang direncanakan untuk tanam di dalam suatu daerah irigasi tertentu untuk satu tahun tanam serta jadwal mulai dan berakhirnya masa tanam dan masing-masing jenis tanam yang bersangkutan.
8. Masa Tanam yang selanjutnya disingkat MT adalah masa untuk menanam padi, tebu dan polowijo baik musim penghujan (MH) maupun musim kemarau (MK) yang terbagi atas Masa Tanam Pertama, Masa Tanam Kedua dan Masa Tanam Ketiga.
9. Masa Tanam Pertama yang selanjutnya disingkat MT.1 adalah Masa Tanam kesatu untuk tanaman padi yang dilaksanakan mulai bulan Nopember dan panen dilaksanakan paling lambat pada pertengahan bulan Februari, yang pemberian airnya dimusim penghujan.
10. Masa Tanam Kedua yang selanjutnya disingkat MT.2 adalah Masa Tanam kedua untuk tanaman padi yang dilaksanakan mulai bulan Maret dan panen dilaksanakan paling lambat pada akhir bulan Juni, yang berarti pemberian airnya di antara musim penghujan dan musim kemarau.

11. Masa Tanam Ketiga yang selanjutnya disingkat MT.3 adalah Masa Tanam ketiga untuk tanaman polowijo yang dilaksanakan mulai bulan Juli dan panen dilaksanakan paling lambat pada bulan September, yang pemberian airnya melalui jaringan irigasi.
12. Irigasi adalah usaha penyediaan dan pengaturan air untuk menunjang produksi pertanian.
13. Daerah irigasi yang selanjutnya disingkat DI adalah kesatuan wilayah yang mendapat air dari jaringan irigasi.
14. Jaringan Irigasi adalah Saluran dan bangunan yang merupakan satu kesatuan dan diperlukan untuk/ oleh pengaturan air irigasi mulai dari penyediaan, pengambilan, pembagian, pemberian dan penggunaannya.
15. Petak Tersier adalah bagian dari petak irigasi yang merupakan kesatuan dan mendapat air irigasi melalui tersier yang sama.
16. Peraturan Golongan adalah peraturan bercocok tanam tentang penanaman padi musim penghujan/kemarau dengan memperhatikan tanaman yang lain.
17. Sistem Giliran adalah suatu sistem yang mengatur pemberian air di musim kemarau atau musim penghujan antara tanaman Padi, Tebu, Polowijo dan tanaman lain yang disebabkan kurangnya ketersediaan air.
18. Faktor kebutuhan air untuk tanaman yang selanjutnya disebut Faktor "K" adalah perbandingan Q (debit) tersedia dibanding Q (debit) kebutuhan air tanaman waktu tertentu di lahan/sawah.
19. Air adalah semua sumber air yang terdapat di atas maupun di bawah permukaan tanah, tidak termasuk dalam pengertian ini adalah air yang terdapat di laut.
20. Sumber-sumber air adalah tempat-tempat air atau waduk-waduk air/bak air yang terdapat di atas maupun di bawah permukaan tanah.
21. Koefisien Tanaman adalah Angka Perbandingan kebutuhan air untuk satu tanaman dengan tanaman yang lain.
22. Saluran Irigasi Tersier/Kwarter adalah Saluran Irigasi pembawa/pembuang pada tingkat usaha tani yang sepenuhnya dibuat dan dipelihara oleh para petani pemakai air.
23. Kelompok petak lahan/sawah adalah sekumpulan lahan/sawah yang berada di petak tersier.

Pasal 2

- (1) Maksud disusunnya Peraturan Bupati ini adalah sebagai pedoman dalam pengaturan pola tanam dan tata tanam di Kabupaten Klaten tahun 2022-2023.
- (2) Tujuan disusunnya Peraturan Bupati ini adalah untuk mengatur kebutuhan debit air irigasi agar terarah dan tepat sasaran sesuai keadaan iklim dan curah hujan yang ada.

BAB II

PETAK TERSIER

Pasal 3

- (1) Dalam rangka optimalisasi dan efisiensi pemanfaatan air irigasi, maka petak tersier dibagi menjadi kelompok petak lahan sawah yang pembagiannya disesuaikan dengan debit air yang tersedia dan besar kecilnya lahan sawah.
- (2) Kelompok petak lahan sawah sebagaimana dimaksud pada ayat (1) bagi daerah irigasi yang tidak cukup air diatur menjadi golongan A dan golongan B sesuai dengan debit yang tersedia untuk mendapatkan pembagian air pada permulaan musim tanam.

Pasal 4

Pemberian air pada Kelompok petak lahan/sawah sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 adalah pemberian sebagai berikut :

- a. Pemberian air pada kelompok lahan/sawah secara berurutan menurut golongan bila faktor “K” $\leq 0,7$ atau perbandingan Q (debit air) yang tersedia;
- b. Apabila Faktor “K” $> 0,7$ maka sistem pemberian air diberikan secara bersama-sama ke petak lahan sawah, sepanjang sarana jaringan irigasi memungkinkan dan tidak memberatkan eksploitasi dan pemeliharaan jaringan.

BAB III

ZONA POLA TANAM DAN RENCANA TATA TANAM

Pasal 5

- (1) Dalam upaya peningkatan produksi pangan, ditetapkan zona pola tanam pada Daerah Irigasi.

- (2) Zona pola tanam sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dikelompokkan dalam 4 (empat) zona yaitu:
 - a. ZONA 1 : Penanaman padi 5x dalam 2 (dua) tahun (kondisi cukup air)
 - b. ZONA 2: Padi, Padi, Polowijo (Cukup air)
 - c. ZONA 3: Polowijo, Padi, Polowijo (kurang air)
 - d. ZONA 4: Padi, Polowijo, Polowijo (kurang air)
- (3) Apabila dalam pelaksanaan pola tanam pada Daerah Irigasi sebagaimana dimaksud pada ayat (1) tidak bisa diterapkan maka dapat dilaksanakan penelitian dan perbaikan.
- (4) Zona pola tanam sebagaimana dimaksud pada ayat (2) yang digunakan di Wilayah Daerah adalah Zona 2, Zona 3 dan Zona 4.
- (5) Penerapan Zona 2, Zona 3 dan Zona 4 sebagaimana dimaksud pada ayat (4) dilakukan untuk menjamin ketersediaan air dan memutus siklus hama yang berada di Wilayah Daerah.

Pasal 6

Rencana Pola Tanam untuk Masa Tanam Tahun 2022 sampai dengan Tahun 2023 pada Zona pola Tanam dan Rencana Tata tanam sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5, diatur sebagaimana tersebut dalam Lampiran Peraturan Bupati ini.

BAB IV

WAKTU DAN JENIS TANAMAN

Pasal 7

- (1) Waktu tanam ditetapkan dalam 3 (tiga) Masa Tanam yaitu: MT.1, MT. 2 dan MT. 3.
- (2) MT.1 sebagaimana dimaksud pada ayat (1), berlaku mulai bulan Nopember sampai dengan akhir bulan Pebruari.
- (3) MT. 2 sebagaimana dimaksud pada ayat (1), berlaku mulai bulan Maret sampai dengan akhir bulan Juni.
- (4) MT. 3 sebagaimana dimaksud pada ayat (1), berlaku mulai bulan Juli sampai dengan akhir bulan September.
- (5) Pada bulan Oktober dilakukan pengeringan jaringan irigasi untuk menelusuri kerusakan bangunan dan perbaikan saluran.

Pasal 8

- (1) Waktu tanam pada MT.1 sebagaimana dimaksud dalam Pasal 7 ayat (2), untuk persemaian, pengolahan tanah dan panen berlangsung mulai bulan Nopember dan tutup tanam pada pertengahan bulan Desember.
- (2) Waktu tanam pada MT.2 sebagaimana dimaksud dalam Pasal 7 ayat (3), untuk persemaian, pengolahan tanah dan panen berlangsung mulai bulan Maret dan tutup tanam pada pertengahan bulan April.
- (3) Waktu untuk tanam pada MT.3 sebagaimana dimaksud dalam Pasal 7 ayat (4), untuk pengolahan tanah dan panen berlangsung pada bulan Juli sampai dengan bulan September.
- (4) Waktu untuk tanaman tembakau, Pembenihan/pewinihan, pengolahan tanah dan panen berlangsung dari bulan Mei sampai dengan bulan September.
- (5) Waktu setelah panen tebu, tebu ditebang, dialokasikan untuk tanaman polowijo sampai menjelang MT.1 untuk menanam padi.

BAB V

PENGATURAN ROTASI JENIS TANAMAN DAN PEMBAGIAN AIR

Pasal 9

- (1) Pada pengaturan rotasi jenis tanaman yang berdasarkan Pola Tanam dan Rencana Tata Tanam sepenuhnya diserahkan kepada Unit Pelaksana Teknis Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang pada wilayah yang bersangkutan dengan memperhatikan ketersediaan air yang ada.
- (2) Dalam pengaturan rotasi pemberian air pada waktu keadaan air kemampuan $\leq 70\%$ (tujuh puluh persen) diatur sepenuhnya oleh Unit Pelaksana Teknis Daerah Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang dengan memperhatikan petunjuk dari Perangkat Daerah atau peraturan yang berlaku.
- (3) Pemberian air pertama pada tiap periode diprioritaskan untuk pembibitan/pewinihan untuk selanjutnya pengolahan tanah dan pertumbuhan tanaman.

BAB VI

FUNGSI BANGUNAN AIR

Pasal 10

- (1) Pemeliharaan dan perawatan bangunan pada bendung, pintu air, bangunan sadap, bangunan bagi, bangunan bagi sadap dan saluran

induk/sekunder dilakukan secara rutin maupun berkala untuk menjaga kelestarian fungsi bangunan air.

- (2) Dalam rangka memelihara bangunan irigasi secara berkala sebagaimana dimaksud pada ayat (1), agar bangunan dapat berfungsi maksimal maka pada saat ada perbaikan bangunan tersebut pemberian air untuk irigasi diatur sedemikian rupa sehingga perbaikan bangunan tersebut tidak terganggu dan kebutuhan air irigasi terpenuhi.

BAB VII

PENUTUP

Pasal 11

Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Bupati ini dengan penempatannya dalam Berita Daerah Kabupaten Klaten.

Ditetapkan di Klaten
pada tanggal 1 September 2022

BUPATI KLATEN,

Cap

ttd

SRI MULYANI

Diundangkan di Klaten
pada tanggal 1 September 2022

Pj. SEKRETARIS DAERAH KABUPATEN KLATEN,

Cap

ttd

JAJANG PRIHONO

BERITA DAERAH KABUPATEN KLATEN TAHUN 2022 NOMOR 39

Salinan Sesuai dengan Aslinya
a.n SEKRETARIS DAERAH
ASISTEN PEMERINTAHAN DAN
KESEJAHTERAAN RAKYAT
u.b
KEPALA BAGIAN HUKUM
Cap
ttd
Sri Rahayu, SH, M.Hum
Pembina Tingkat I
NIP. 19700902 199903 2 001